

**SYLVANIA**



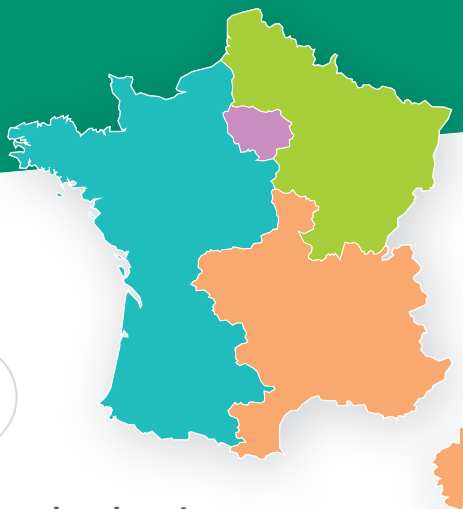
# TARIF PUBLIC H.T.

**LAMPES ET LUMINAIRES – FÉVRIER 2020**

Light your world

# SYLVANIA

## Vos contacts



### Service Clients



TÉLÉPHONE :

**01 55 51 11 11**

Pour passer vos commandes et vos demandes de prix :

#### Région Paris



Fax: **01 77 56 61 30**

[france.paris@sylvania-lighting.com](mailto:france.paris@sylvania-lighting.com)

#### Région Nord-Est



Fax: **01 77 56 66 06**

[france.nord-est@sylvania-lighting.com](mailto:france.nord-est@sylvania-lighting.com)

#### Région Grand-Ouest



Fax: **01 77 56 61 31**

[france1.ouest@sylvania-lighting.com](mailto:france1.ouest@sylvania-lighting.com)

#### Région Sud-Est



Fax: **01 77 56 61 32**

[france.sud-est@sylvania-lighting.com](mailto:france.sud-est@sylvania-lighting.com)

#### Oem / Retail



Fax: **01 77 56 61 29**

[france.oem-dgd@sylvania-lighting.com](mailto:france.oem-dgd@sylvania-lighting.com)

### Assistance technique

Pour toutes vos questions techniques :



TÉLÉPHONE :

**01 55 51 11 34**



E-MAIL :

[assistance.technique@sylvania-lighting.com](mailto:assistance.technique@sylvania-lighting.com)

- Un contact **unique**
- Nos réponses dans **les plus brefs délais**



# NOUVEAUTÉS PHARES 2020



ToLEDo™ RADIANCE  
page 23

LED



ToLEDo™ LIFESTYLE  
page 25

LED



ToLEDo™ R7S  
page 26

LED



RANA NEO  
page 62

LED



QUADRO  
page 67

LED



START PANEL FLAT ECO BACKLIT  
page 69

LED



INSAVER SLIM  
page 85

LED



LUDOSPOT  
page 92

LED



BEACON XICATO®  
page 105

LED



START WATERPROOF TUBULAR  
page 120

LED



SYLBAY GEN2  
page 125

LED



START HIGHBAY  
page 127

LED



START FLEX  
page 101

LED



START SURFACE WALL  
page 134

LED



START ECO SPIKELIGHT  
page 135

LED

**SYLVANIA**

**START**

# Des luminaires LED éco-performants pour toutes les applications

Composée de luminaires LED fonctionnels destinés à éclairer les locaux commerciaux, industriels et résidentiels, la gamme START vous garantit efficacité, éco-performance et fiabilité.



START Highbay



START Waterproof Slim



START eco Batten



START Panel Flat



START eco Surface



START Downlight



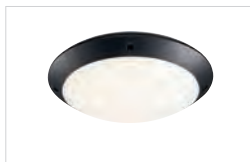
START eco Spot



START Track Spot Integral



START Flex



START Surface



START eco Flood Flat



START Bollard IP65

# START

TM

## Une gamme à 2 niveaux

### START

TM

- + Solution économique
- + Hautes performances

5 ans

GARANTIE

### START eco

TM

- + Solution économique

3 ans

GARANTIE

+

Des **packagings épurés** pour une **meilleure visibilité** du produit et de ses **principales caractéristiques techniques**.



SYLVANIA

A la pointe de l'innovation en matière  
d'éclairage

chercher produits

1 275,41

entation Tableau de Bord Dispo produit / Acheter Statut de la Commande Factures Expéditions Changer de Compte Nous Contacter Données client par défaut Profil Utilisateur Visualiser le Panier Déconnexion

COM'NET

Panier

NON  
STOCKE

Code article

qté

1 Acheter

Parcourir... Aucun fichier sélectionné.

Télécharger Commande ?

le panier Sauvegarder panier

date demandée (dd/mm/yyyy)	Date Prévue (dd/mm/yyyy)	qté	Prix d'achat	Montant ligne	Prix d'achat
07/07/2017	10/07/2017	25	2,27	56,75	
07/07/2017	10/07/2017	12	6,93	83,16	
07/07/2017	10/07/2017	1	117,60	117,60	
07/07/2017	10/07/2017	25	2,40	60,00	

SYLVANIA

## Facilitez la gestion de vos commandes

COM'NET

Com'net vous permet d'accéder à l'extranet de Sylvania et de consulter en temps réel la disponibilité des produits et les informations de votre compte (statut de commande, expéditions, factures...). Grâce à Com'net, bénéficiez d'un gain de temps inestimable dans la gestion de votre business. L'interface a été repensée pour une prise en main simple et rapide.

- Voir la disponibilité du stock
- Commander directement à vos conditions contractuelles
- Connaître le statut de votre commande
- Visualiser et imprimer vos factures ou les envoyer par mail

www.sylvania-lighting.com

Light your world

Rendez-vous sur :

<https://portal.feilosylvania.com/>

Pour recevoir vos identifiants de connexion,  
contactez votre représentant Sylvania.

# TABLE DES MATIÈRES

Indices de protection IP et IK ..... 12  
 Guide des symboles ..... 13  
 Groupes de remises..... 14

## LAMPES

### LAMPES LED



page 16  
**RefLED™**  
**SUPERIA RETRO**  
**ES50**



page 16  
**RefLED™**  
**ES50**



page 17  
**RefLED™**  
**SUPERIA RETRO**  
**MR16**



page 17  
**RefLED™**  
**MR16**



page 17  
**RefLED™**  
**RETRO MR11**



page 18  
**RefLED™**  
**ES111**



page 18  
**RefLED™**  
**PAR**



page 18  
**RefLED™**  
**RETRO PAR**



page 18  
**RefLED™ R39/**  
**R50/R63/R80**



page 19  
**ToLEDo™**  
**STANDARD GLS**



page 19  
**ToLEDo™**  
**GLOBE**



page 20  
**ToLEDo™**  
**FLAMME, CDV**  
**& SPHÉRIQUE**



page 20  
**ToLEDo™**  
**STICK**



page 21  
**ToLEDo™**  
**RETRO**

### LAMPES LED DÉCO



page 23  
**ToLEDo™**  
**RADIANCE**



page 23  
**ToLEDo™**  
**VINTAGE**



page 25  
**ToLEDo™**  
**MIRAGE**



page 25  
**ToLEDo™**  
**LIFESTYLE**

### AUTRES LAMPES ET TUBES LED



page 26  
**ToLEDo™**  
**R7S**



page 26  
**ToLEDo™**  
**LED G9**



page 26  
**ToLEDo™**  
**LED GY6.35**



page 27  
**ToLEDo™**  
**LED G4**



page 27  
**ToLEDo™**  
**RETRO PYGMY**



page 27  
**MICRO-LYNX**  
**LED GX53**



page 27  
**ToLEDo™**  
**STRIPLIGHT**



page 30  
**ToLEDo™**  
**SUPERIA T5**



page 30  
**ToLEDo™**  
**SUPERIA T8**  
**UNIVERSAL**



page 31  
**ToLEDo™ T8**  
**UNIVERSAL**



page 31  
**TOLEDO™  
SUPERIA T8**



page 32  
**ToLEDo™  
T8**



page 32  
**ToLEDo™  
T8 ECO**



page 32  
**ToLEDo™  
PERFORMER**



page 33  
**ToLEDo™  
LYNX**



page 33  
**GROLUX LED**

LAMPES  
FLUO-COMPACTES



page 34  
**MINI-LYNX FAST-  
START T3**



page 34  
**MINI-LYNX FAST-  
START SPIRAL**



page 34  
**MINI-LYNX  
SPHÉRIQUE**

LAMPES  
FLUO-COMPACTES  
ALIMENTATION SÉPARÉE



page 35  
**LYNX-T**



page 35  
**LYNX-TE FSD**



page 35  
**LYNX-D**



page 35  
**LYNX-DE**



page 36  
**LYNX-S**



page 36  
**LYNX-SE**



page 36  
**LYNX-L**



page 36  
**LYNX-LE**



page 36  
**LYNX-Q**



page 37  
**LYNX-QE**

TUBES FLUORESCENTS



page 37  
**T5 FHE LUXLINE  
PLUS**



page 38  
**T5 FHO LUXLINE  
PLUS**



page 38  
**T5 MINI**



page 38  
**T5 BLOC DE  
SECOURS**



page 39  
**T8 LUXLINE  
PLUS**



page 39  
**T8 LUXLINE  
PLUS  
LONGUEURS  
SPÉCIALES**



page 39  
**T8 LUXLINE  
SUPERCOLOUR**



page 39  
**CIRCLINE**

LAMPES HALOGÈNES



page 40  
**HALOGÈNE  
CLASSIC ECO**



page 40  
**HI-PIN G9 ECO**



page 40  
**HALOGÈNE  
LINÉAIRE**



## LAMPES À DÉCHARGE

page 41  
**HSI-T FORTE  
PUISSANCE**page 41  
**HSI-TD CÂBLE**page 42  
**SHP  
TWINARC**page 42  
**SHP  
TUBULAIRE**page 42  
**SHP  
SUPER**page 43  
**SHP  
BASIC PLUS**page 43  
**SHP-TS  
GROLUX**page 43  
**SHP-TS  
GROXPRESS**page 43  
**SHP AUTO-  
AMORÇANTE**

## LAMPES S.P.G.

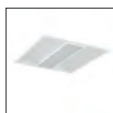


page 44

## APPAREILLAGES

page 48  
**BALLASTS  
POUR TUBES  
FLUORESCENTS**page 48  
**STARTERS**page 48  
**BALLASTS  
POUR LAMPES  
FLUORESCENTES  
COMPACTES**

## LUMINAIRES

ENCASTRÉS  
ARCHITECTURAUX DE  
BUREAUXpage 58  
**PIXER**page 59  
**OFFICELYTE**page 59  
**KOMETA 300**ENCASTRÉS  
FONCTIONNELS DE  
BUREAUXpage 60  
**OPTIX**page 62  
**RANA NEO****NOUVEAU**page 63  
**RANA**page 64  
**RANA  
ASYMETRIQUE**page 64  
**RANA LINEAR  
ENCASTRÉ**page 65  
**RUBICO**

DALLES LUMINEUSES  
LED



**NOUVEAU**

page 67

**QUADRO**



page 67

**START PANEL**



page 69

**START PANEL  
FLAT**



**NOUVEAU**

page 69

**START PANEL  
FLAT ECO  
BACKLIT**

SUSPENSIONS ET  
PLAFONNIERS



page 70

**OPTIX SURFACE**



**NOUVEAU**

page 71

**RANA NEO**



page 71

**RANA**



page 72

**RANA  
ASYMÉTRIQUE**



page 73

**SYLMASTER  
LED T8**



page 74

**SYLMASTER T8**



page 74

**DELTAWING**



page 75

**CURVELYTE**

LIGNES CONTINUES



page 75

**MINI  
CONTINUUM II**



page 78

**OPTIX LINEAR  
ENCASTRÉ**



page 78

**OPTIX LINEAR  
SURFACE**



page 79

**RANA LINEAR  
SURFACE**



page 80

**FTS**

LUMINAIRES SUR PIED



**NOUVEAU**

page 81

**FREE OFFICE**

DOWNLIGHTS



page 82

**ASCENT150**



page 83

**ASCENT100 II**



**NOUVEAU**

page 85

**INSAVER SLIM**



page 86

**INSAVER LED II**



page 86

**INSAVER HE  
TOPPER LED**



page 87

**START  
DOWNLIGHT  
IP44**



page 88

**START ECO  
DOWNLIGHT  
FLAT**



**NOUVEAU**

page 89

**START ECO  
DOWNLIGHT  
FLAT DIM**



**NOUVEAU**

page 89

**START ECO  
DOWNLIGHT  
5IN1**

## SPOTS ENCASTRÉS

page 90  
**MYRIAD V**page 91  
**START  
SPOT SCOOP**page 91  
**INSAVER 75 IP65**page 92  
**STELLO  
COMFORT**page 92  
**LUDOSPOT**page 93  
**START  
SPOT KIT**page 93  
**START  
ECO SPOT**HUBLOTS  
FONCTIONNELS ET  
ARCHITECTURAUXpage 94  
**CASSINI V2**page 94  
**GIOTTO G2**page 95  
**START ECO  
SURFACE IP44**page 95  
**START  
SURFACE IP66**

## SUSPENSIONS

page 96  
**TUBIXX**page 97  
**NEPHOS LED II**page 97  
**INVERTO  
SUSPENSION**page 98  
**MYRIAD V LED  
SUSPENDU**page 98  
**SYLPENDANT**

## APPLIQUES

page 98  
**TUBIXX**page 98  
**INVERTO  
DIRECT**page 99  
**INVERTO  
DIRECT/  
INDIRECT**page 99  
**INVERTO  
SURFACE**page 101  
**LUMINA**

## BANDEAUX LUMINEUX

page 101  
**START FLEX**page 102  
**DRIVERS  
START FLEX**page 102  
**PROFILÉS  
START FLEX**page 103  
**CONNECTEURS  
START FLEX**

PROJECTEURS ET RAILS



page 105  
**BEACON MUSE XICATO®**



page 105  
**BEACON XL MUSE XICATO®**



page 106  
**BEACON MUSE II**



page 106  
**BEACON XL MUSE**



page 107  
**BEACON MUSE PROJECTOR**



page 107  
**BEACON MUSE TUNE II**



page 108  
**BEACON TUNE II**



page 108  
**BEACON XL TUNE II**



page 109  
**BEACON XXL**



page 110  
**BEACON XL II**



page 111  
**BEACON ACCENT II**



page 111  
**BEACON SHELF**



page 112  
**BEACON WALLWASH**



page 112  
**BEACON**



page 113  
**BEACON LED MAJOR II / MINOR II**



page 114  
**START TRACK SPOT INTEGRAL**



page 114  
**START TRACK SPOT**



page 115  
**LYTESPAN 3**



page 116  
**RAIL GLOBAL TRACK**

ÉTANCHES



page 117  
**SYLPROOF TUBULAR LED**



page 120  
**START WATERPROOF TUBULAR**



page 120  
**HYDROPROOF GEN 3**



page 121  
**START WATERPROOF LED**



page 123  
**START WATERPROOF LED SLIM**



page 123  
**START WATERPROOF BOITIER VIDE**



page 124  
**START WATERPROOF POLY-CARBONATE**



page 124  
**START WATERPROOF PMMA**

ARMATURES INDUSTRIELLES



page 125  
**SYLBAY GEN2**



page 125  
**START HIGHBAY HE**



page 127  
**START HIGHBAY**

## RÉGLETTES



page 128  
**START BATTEN  
IP20**



page 128  
**SYLBATTEN  
LED**



page 129  
**START ECO  
BATTEN IP65**



page 129  
**LED IP20  
BATTEN**



page 130  
**LED PIPE G2**



page 130  
**SYLREF**

GESTION D'ÉCLAIRAGE  
SYLSMART

page 131  
**ACCESSOIRES**

APPLIQUES  
EXTÉRIEURES,  
BORNES ET  
PROJECTEURS SUR  
PIQUET

page 133  
**START SURFACE  
WALL**



page 133  
**VELITE  
APPLIQUES**



page 134  
**START ECO  
SURFACE WALL**



page 134  
**START BOLLARD  
IP65**



page 135  
**START ECO  
BOLLARD IP65**



page 135  
**START ECO  
SPIKELIGHT**

PROJECTEURS  
EXTÉRIEURS

page 136  
**SYLVEO LED**



page 138  
**START FLOOD  
IP66**




page 139  
**START ECO  
FLOOD FLAT**

Index numérique .....	140
Index alphabétique .....	156
Conditions générales de vente .....	159

# INDICES DE PROTECTION IP ET IK

## CLASSIFICATION IP

 La classification IP indique le niveau de protection de l'appareil contre la pénétration de corps solides, de poussières et de liquides. Le premier chiffre indique la protection contre la pénétration de corps solides. Le second indique la protection contre la pénétration de liquides.

### • Premier numéro d'identification: protection contre la pénétration de corps solides

#### Symbole Chiffre Mesure de protection

	IP2X	Contre les corps étrangers $\geq 12\text{mm } \varnothing$
	IP3X	Contre les corps étrangers $\geq 2,5\text{mm } \varnothing$
	IP4X	Contre les corps étrangers $\geq 1\text{mm } \varnothing$
◆	IP5X	Contre les dépôts nocifs de poussière (anti-poussières)
◆	IP6X	Contre l'intrusion de poussière (étanchéité aux poussières)

### • Second chiffre d'identification : protection contre la pénétration de liquides

#### Symbole Chiffre Mesure de protection

	IPX1	Protection contre les chutes de gouttes d'eau à la verticale
♠	IPX2	Protection contre les chutes de gouttes d'eau à 15° par rapport à la verticale
☐	IPX3	Protection contre les éclaboussures d'eau (anti-pluie) 60° de la verticale
▲	IPX4	Protection contre les projections d'eau (anti-projections)
▲▲	IPX5	Protection contre les jets d'eau (anti-jets)
	IPX6	Protection contre les paquets d'eau
♠♠	IPX7	Protection contre les effets d'une immersion temporaire - non adaptée à une immersion continue
♠♠...m	IPX8	Protection contre une immersion continue (étanchéité à la pression d'eau)

## DEGRÉ DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS MÉCANIQUES - CODE IK


 Le code IK indique la résistance de l'appareil contre des chocs mécaniques externes


#### Chiffre Energie d'impact Test en Joules


IK02	0,20	Marteau à ressort 0,2 kg
IK04	0,50	Marteau à ressort 0,2 kg
IK05	0,70	Marteau à ressort 0,2 kg
IK06	1	Impact 0,5 kg à 0,2m
IK07	2	Impact 0,5 kg à 0,4m
IK08	5	Impact 1,7 kg à 0,3m
IK09	10	Impact 5,0 kg à 0,2m
IK10	20	Impact 5,0 kg à 0,4m


## GUIDE DES SYMBOLES

**CE** Tous les produits Sylvania sont conformes aux normes européennes en vigueur.


 Classe 1 – Appareils conformes aux exigences de mise à terre des appareils électriques : isolation fonctionnelle de tous les composants et liaison à la terre.


 Classe 2 – Appareils conformes aux exigences de double isolation des parties actives : isolation de tous les composants sans liaison à la terre. En cas de défaut électrique, aucune partie métallique accessible ne doit entrer en contact avec le circuit électrique.


 Classe 3 – Appareils conformes aux exigences de la classe III : la protection contre les chocs électriques est garantie par un circuit à très basse tension de sécurité (SELV) ne produisant aucune tension supérieure à 50V.

 Protection contre la pénétration (voir page précédente)

 Protection contre les impacts (voir page précédente)

 Conforme à l'essai au fil incandescent à 650° en accord avec la norme IEC 695-2-1.

 ENEC, Marque européenne de certification qui indique que l'appareil offre des garanties de sécurité électrique mais aussi des performances élevées.

 Marquage F - Appareil pouvant être directement monté sur des matériaux normalement inflammables (par exemple du bois).

**CEE** Le dispositif des certificats d'économies d'énergie (CEE) constitue l'un des principaux instruments de la politique de maîtrise de la demande énergétique. Ce logo indique les solutions Sylvania éligibles au dispositif des certificats d'économies d'énergie (CEE), en conformité avec les fiches CEE parues au 1<sup>er</sup> février 2020.

 Classe énergétique des lampes

 Position de fonctionnement horizontale

 Lampe devant fonctionner uniquement dans un luminaire ouvert

 Lampe pouvant fonctionner dans un luminaire fermé


 Réduction des émissions d'UV

 Lampe émettant un rayonnement UV élevé

 Luminaire pour usage intérieur et extérieur

 Luminaire pour usage intérieur uniquement

 Luminaire recouvrable de laine de verre


 Distance minimale autorisée pour l'objet éclairé (en mètres)

 Référence RAL

 Possibilité de montage en repiquage

 Pivotant

 Orientable

 Lampe non incluse

 Ballast dimmable

 Luminaire connecté SylSmart Connected Building

 Luminaire connecté SylSmart Connected Industry

 Luminaire connecté SylSmart Standalone

## GROUPES DE REMISES

Différents groupes de remise sont à distinguer :

GR1 : pour les sources et les appareillages pour lampes : lampes halogènes, lampes à LED, lampes fluocompactes à alimentation séparée ou intégrée, tubes fluorescents, lampes à décharge, lampes à incandescence, starters, ballasts, platines et condensateurs

pour les lampes SPG (applications spéciales) : lampes photo optic, lampes UV ou IR (aquarium, pièges à insectes, traitement d'eau etc.)

GR2 : pour les luminaires SYLVANIA et LUMIANCE ainsi que leurs accessoires

GR3 : pour les luminaires d'extérieur et d'intérieur CONCORD ainsi que leurs accessoires

## RECYCLAGE

### DEEE



Les prix figurants dans ce tarif n'intègrent pas la répercussion des coûts de collecte et de recyclage des produits DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques). L'Eco-Contribution Lampe (ECL) fait l'objet d'une facturation détaillée depuis le 15 novembre 2006. Son coût est de 0,20€ HT par lampe (lampes fluorescentes, tubes fluorescents, lampes à décharge) et de 0,16€ HT pour les lampes et tubes LED.

### DEEE PRO



Le recyclage des équipements électriques permet de préserver les ressources naturelles et d'éviter tout risque de pollution. A cette fin, Feilo Sylvania est un adhérent fondateur de la nouvelle filière mise en place depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2010 pour la collecte et le recyclage des luminaires professionnels en fin de vie.

Retrouvez plus d'informations sur [www.recylum.com](http://www.recylum.com)



Sylvania se réserve le droit de modifier, à tout moment et sans notification, les caractéristiques de ses produits ou d'en cesser la fabrication ou la commercialisation. Les informations indiquées dans ce document ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles.



**SYLVANIA**



LAMPES

Light your world

# LAMPES LED

## RETROFIT LED - REFLED™

SYLVANIA

### RefLED™ Superia Retro ES50



- Lampe LED en verre effet RETRO (de 4W à 6,5W) sans rebord de couleur - Culot GU10
- Dimensions 100% retrofit avec les lampes halogènes ES50 GU10 (PureForm)
- Flux lumineux : jusqu'à 580lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 97lm/W - Facteur de puissance jusqu'à 0.7

- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K
- IRC90 - Disponible en version 3000K / 4000K
- Un seul point lumineux pour un faisceau de qualité et uniforme
- Faisceau : 36°
- Existe en version dimmable (par variateur)
- Applications : cafés, hôtels, restaurants, musées, circulations et halls d'accueil - Solution idéale pour une utilisation dans les luminaires fermés
- Durée de vie : 25.000 heures
- Garantie 5 ans

### RefLED™ Superia Retro ES50 - Equivalent : 50-52W

Classe A++ - Dimensions : H54mm x D50mm

0029951	RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 830 36°	11,00	6
0029952	RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°	11,00	6

### RefLED™ Superia Retro ES50 - Equivalent : 50-52W - Dim

Classe A+ (830)/ A++ (840) - Dimensions : H54mm x D50mm

▲ 0029963	RefLED Superia Retro ES50 4,5W 345lm DIM 830 36°	13,30	6
▲ 0029964	RefLED Superia Retro ES50 4,5W 360lm DIM 840 36°	13,30	6

### RefLED™ Superia Retro ES50 - Equivalent : 64-67W

Classe A++ - Dimensions : H54mm x D50mm

0029955	RefLED Superia Retro ES50 5W 450lm 830 36°	12,75	6
0029956	RefLED Superia Retro ES50 5W 475lm 840 36°	12,75	6

### RefLED™ Superia Retro ES50 - Equivalent : 64-67W - Dim

Classe A+ (830)/ A++ (840) - Dimensions : H54mm x D50mm

▲ 0029967	RefLED Superia Retro ES50 5,5W 450lm DIM 830 36°	15,60	6
▲ 0029968	RefLED Superia Retro ES50 5,5W 475lm DIM 840 36°	15,60	6

### RefLED™ Superia Retro ES50 - Equivalent : 77-81W

Classe A++ - Dimensions : H54mm x D50mm

0029959	RefLED Superia Retro ES50 6W 550lm 830 36°	15,05	6
0029960	RefLED Superia Retro ES50 6W 580lm 840 36°	15,05	6

### RefLED™ Superia Retro ES50 - Equivalent : 77-81W - Dim

Classe A+ - Dimensions : H54mm x D50mm

▲ 0029971	RefLED Superia Retro ES50 6,5W 550lm DIM 830 36°	20,25	6
▲ 0029972	RefLED Superia Retro ES50 6,5W 580lm DIM 840 36°	20,25	6

### RefLED™ Superia Retro ES50 - Equivalent : 58W - Dim - IRC90

Classe A+ - Dimensions : H54mm x D50mm

▲ 0029989	RefLED Superia Retro ES50 5,5W 405lm DIM 930 36°	21,20	6
▲ 0029990	RefLED Superia Retro ES50 5,5W 405lm DIM 940 36°	21,20	6

▲ Lampe dimmable

### RefLED™ ES50 V4



- Lampe LED à réflecteur ES50 (de 3,1W à 7,8W), avec corps blanc - Culot GU10
- Flux lumineux : jusqu'à 610lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 87lm/W - Facteur de puissance jusqu'à 0.5
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K
- Faisceau : 36° / 110°

- Existe en version dimmable (par variateur)
- Idéale pour les applications résidentielles
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### RefLED™ ES50 V4 - Equivalent 36W

Classe A+ - Dimensions : H54mm x D50mm

0027427	RefLED ES50 3,1W 240lm 830 36°	8,20	6
0027428	RefLED ES50 3,1W 240lm 840 36°	8,20	6

### RefLED™ ES50 V4 - Equivalent 47W

Classe A+ - Dimensions : H54mm x D50mm

0027445	RefLED ES50 4,2W 320lm 830 110°	9,15	6
0027472	RefLED ES50 4,2W 320lm 840 110°	9,15	6

### RefLED™ ES50 V4 - Equivalent 50W

Classe A+ - Dimensions : H54mm x D50mm

0027433	RefLED ES50 4,2W 345lm 830 36°	9,15	6
0027459	RefLED ES50 4,2W 345lm 830 36° pack de 5	41,20	1
0027434	RefLED ES50 4,2W 345lm 840 36°	9,15	6
0027460	RefLED ES50 4,2W 345lm 840 36° pack de 5	41,20	1

### RefLED™ ES50 V4 - Equivalent 50W - Dim

Classe A+ - Dimensions : H54mm x D50mm

▲ 0027440	RefLED ES50 5W 345lm DIM 830 36°	11,10	6
▲ 0027442	RefLED ES50 5W 345lm DIM 840 36°	11,10	6

### RefLED™ ES50 V4 - Equivalent 60W

Classe A+ - Dimensions : H54mm x D50mm

0027447	RefLED ES50 6,2W 425lm 830 36°	10,60	6
0027448	RefLED ES50 6,2W 425lm 840 36°	10,60	6
0027455	RefLED ES50 6,2W 400lm 830 110°	10,60	6
0027456	RefLED ES50 6,2W 400lm 840 110°	10,60	6

### RefLED™ ES50 V4 - Equivalent 60W - Dim

Classe A+ - Dimensions : H54mm x D50mm

▲ 0027451	RefLED ES50 5,5W 425lm DIM 830 36°	13,00	6
▲ 0027452	RefLED ES50 5,5W 425lm DIM 840 36°	13,00	6

### RefLED™ ES50 V4 - Equivalent 83W

Classe A+ - Dimensions : H56mm x D50mm

0027462	RefLED ES50 7W 610lm 830 36°	12,55	6
0027463	RefLED ES50 7W 610lm 840 36°	12,55	6
0027664	RefLED ES50 7W 580lm 830 110°	12,55	6
0027665	RefLED ES50 7W 600lm 840 110°	12,55	6

### RefLED™ ES50 V4 - Equivalent 83W - Dim

Classe A+ - Dimensions : H56mm x D50mm

▲ 0027464	RefLED ES50 7,8W 610lm DIM 830 36°	16,90	6
▲ 0027465	RefLED ES50 7,8W 610lm DIM 840 36°	16,90	6

### RefLED™ Superia Retro MR16



- Lampe LED en verre effet RETRO (de 5,2W à 7,0W) sans rebord de couleur - Culot GU5.3
- Lampes TBT 100% retrofit avec les lampes halogènes TBT
- Flux lumineux : jusqu'à 621lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 89lm/W - Facteur de puissance jusqu'à 0.9
- Jusqu'à 80% d'économies d'énergie

- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K
- Compatible avec les transformateurs ferromagnétiques et la plupart des transformateurs électroniques (appareillage non fourni)
- Faisceau : 36°
- Dimmable (par variateur)
- Durée de vie : 25.000 heures
- Garantie 5 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### RefLED™ Superia Retro MR16 - Equivalent : 35W - Dim

Classe A+ - Dimensions : H44mm x D50mm

▲ 0029416	RefLED Superia Retro MR16 5,2W 345lm DIM 830 36°	14,45	6
▲ 0029417	RefLED Superia Retro MR16 5,2W 380lm DIM 840 36°	14,45	6

### RefLED™ Superia Retro MR16 - Equivalent : 41W - Dim

Classe A++ - Dimensions : H44mm x D50mm

▲ 0029420	RefLED Superia Retro MR16 6,3W 450lm DIM 830 36°	17,95	6
▲ 0029421	RefLED Superia Retro MR16 6,3W 480lm DIM 840 36°	17,95	6

### RefLED™ Superia Retro MR16 - Equivalent : 50W - Dim

Classe A++ - Dimensions : H44mm x D50mm

▲ 0029424	RefLED Superia Retro MR16 7W 621lm DIM 830 36°	21,40	6
▲ 0029425	RefLED Superia Retro MR16 7W 621lm DIM 840 36°	21,40	6

### RefLED™ MR16 V4



- Lampe LED à réflecteur ES50 (de 4,5W à 7,6W) avec corps blanc - Culot GU5.3
- Lampes TBT 100% retrofit avec les lampes halogènes TBT
- Flux lumineux : jusqu'à 621lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 82lm/W
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K

- Faisceau : 36°
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### RefLED™ MR16 V4 - Equivalent 35W

Classe A+ - Dimensions : H45mm x D50mm

0026612	RefLED MR16 4,5W 345lm 830 36°	12,05	6
0026613	RefLED MR16 4,5W 345lm 840 36°	12,05	6

### RefLED™ MR16 V4 - Equivalent 39W

Classe A+ - Dimensions : H45mm x D50mm

0026616	RefLED MR16 5W 425lm 830 36°	14,95	6
0026617	RefLED MR16 5W 425lm 840 36°	14,95	6

### RefLED™ MR16 V4 - Equivalent 50W

Classe A+ - Dimensions : H48mm x D50mm

0026764	RefLED MR16 7,5W 621lm 830 36°	17,85	6
0026765	RefLED MR16 7,5W 621lm 840 36°	17,85	6

### RefLED™ Retro MR11



- Lampe LED à réflecteur MR11 avec corps blanc - Culot GU4
- Lampes TBT 100% retrofit avec les lampes halogènes TBT
- Flux lumineux : jusqu'à 345lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 86lm/W
- Jusqu'à 80% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 3000K
- Pas d'émission d'UV ni d'infrarouge dans le faisceau lumineux

- Faisceau : 36°
- Idéale pour l'éclairage des bijoux et des vitrines
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### RefLED™ RETRO MR11 - Equivalence 20W

Classe A+ - Dimensions : H38mm x D35mm

0028264	RefLED Retro MR11 2,5W 185lm 830 36°	9,65	10
---------	--------------------------------------	------	----

### RefLED™ RETRO MR11 - Equivalence 35W

Classe A+ - Dimensions : H38mm x D35mm

0028266	RefLED Retro MR11 4W 345lm 830 36°	14,45	10
---------	------------------------------------	-------	----

**RefLED™ ES111 V1**

- Lampe LED à réflecteur - Forme ES111 - Culot GU10
- Design mono LED, équipé d'une lentille anti-éblouissement
- Flux lumineux : 1000lm - Efficacité lumineuse: 87lm/W
- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- IRC : 85 - Disponible en version 3000K

- Dimmable (par variateur)
- Pas d'émission d'UV ni d'infrarouge dans le faisceau lumineux
- Faisceau : 25°
- Idéale pour l'éclairage d'accentuation et de mise en valeur (commerces, restaurants, show-rooms, musées, etc.)
- Durée de vie : 25.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

**RefLED™ ES111**

Classe A+ - Dim - Dimensions : H65mm x D111mm

<b>0027636</b>	RefLED ES111 11,5W 1000lm DIM 830 25°	<b>37,60</b>	6
----------------	---------------------------------------	--------------	---

**RefLED™ PAR V2**

- Lampe LED à réflecteur pour le remplacement direct des lampes à incandescence PAR16
- Dimmable (par variateur)
- Flux lumineux : 345lm - Efficacité lumineuse : 69lm/W
- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 3000K
- Distribution lumineuse uniforme

- Faisceau : 36°
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

**RefLED™ PAR16 - Equivalent 50W**

Classe A+ - Dimensions : H81mm x D50mm

<b>0026590</b>	RefLED PAR16 5W 345lm 830 E14 36°	<b>17,70</b>	6
----------------	-----------------------------------	--------------	---

**RefLED™ Retro PAR**

- Lampe LED à réflecteur pour le remplacement direct des lampes à incandescence PAR16 / PAR20 / PAR30 / PAR38
- Dimmable (par variateur)
- Flux lumineux : jusqu'à 1200lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 80lm/W
- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 3000K

- Distribution lumineuse uniforme
- Faisceau : 36° / 40°
- Durée de vie : 25.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

**RefLED™ Retro PAR20 - Equivalent 83W - Dim**

Classe A+ - Dimensions : H89mm x D64mm

<b>0028269</b>	RefLED Retro PAR20 8W 540lm DIM 830 36°	<b>24,10</b>	6
----------------	---	--------------	---

**RefLED™ Retro PAR30 - Equivalent 135W - Dim**

Classe A+ - Dimensions : H94mm x D95mm

<b>0028270</b>	RefLED Retro PAR30 11W 820lm DIM 830 36°	<b>33,75</b>	6
----------------	--	--------------	---

**RefLED™ Retro PAR38 - Equivalent 175W - Dim - IP65**

Classe A+ - Dimensions : H134mm x D121mm

<b>0028271</b>	RefLED Retro PAR38 15W 1200lm DIM 830 IP65 40°	<b>48,20</b>	6
----------------	--	--------------	---

**RefLED™ R39 / R50 / R63 / R80 V2**

- Lampe à réflecteur LED en remplacement des spots R39 / R50 / R63 / R80 (de 3W à 9W)
- Dimensions identiques aux réflecteurs à incandescence
- Flux lumineux : jusqu'à 806lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 94lm/W
- Jusqu'à 85% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 3000K

- Faisceau : 120°
- Idéale pour l'éclairage des cafés-hôtels-restaurants, commerces et résidentiel
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- RefLED R39 vendue sous blister / Ne convient pas aux luminaires fermés

**RefLED™ R39 - Equivalent 49W**

Faisceau 120° - Classe A+ - Dimensions : H67mm x D39mm

<b>0026333</b>	RefLED R39 3W 250lm 830 E14 BL	<b>9,60</b>	6
----------------	--------------------------------	-------------	---

**RefLED™ R50 - Equivalent 85W**

Faisceau 120° - Classe A+ - Dimensions : H83mm x D50mm

<b>0028411</b>	RefLED R50 5W 470lm 830 E14	<b>9,55</b>	6
----------------	-----------------------------	-------------	---

**RefLED™ R63 - Equivalent 111W**

Faisceau 120° - Classe A+ - Dimensions : H97mm x D63mm

<b>0028412</b>	RefLED R63 7W 630lm 830 E27	<b>12,45</b>	6
----------------	-----------------------------	--------------	---

**RefLED™ R80 - Equivalent 113W**

Faisceau 120° - Classe A+ - Dimensions : H114mm x D81mm

<b>0028413</b>	RefLED R80 9W 806lm 830 E27	<b>15,30</b>	4
----------------	-----------------------------	--------------	---

# RETROFIT LED - TOLEDO™

**SYLVANIA**

## ToLEDo™ Standard GLS



- Lampe LED multidirectionnelle (de 5,5W à 20W) - Culot E27 ou B22
- Forme A60, A65 ou A67
- Flux lumineux : jusqu'à 2450lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 123lm/W - Facteur de puissance : 0,8
- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 2700K / 4000K

- Excellente diffusion de la lumière à 200°
- Allumage immédiat à 100% du flux
- Existe en version dimmable (par variateur)
- Idéale pour l'éclairage général de restaurants, cafés, hôtels et résidentiel
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 40W

Dimensions : H107mm x D60mm

<b>0026670</b>	ToLEDo GLS A60 5,5W 470lm 827 E27	<b>12,50</b>	6
<b>0026674</b>	ToLEDo GLS A60 5,5W 470lm 827 B22	<b>14,80</b>	6

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 60W

Dimensions : H107mm x D60mm

<b>0026672</b>	ToLEDo GLS A60 8,5W 806lm 827 E27	<b>15,40</b>	6
<b>0028202</b>	ToLEDo GLS A60 8,5W 806lm 827 E27 Pack de 4	<b>55,55</b>	1
<b>0026675</b>	ToLEDo GLS A60 8,5W 806lm 827 B22	<b>15,40</b>	6
<b>0028203</b>	ToLEDo GLS A60 8,5W 806lm 827 B22 Pack de 4	<b>55,55</b>	1
<b>0026668</b>	ToLEDo GLS A60 8,5W 806lm 840 E27	<b>15,40</b>	6
<b>0028225</b>	ToLEDo GLS A60 8,5W 806lm 840 E27 Pack de 4	<b>55,55</b>	1

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 60W - Dim

Dimensions : H107mm x D60mm

<b>0026676</b>	ToLEDo GLS A60 10W 810lm DIM 827 E27	<b>18,30</b>	6
<b>0026677</b>	ToLEDo GLS A60 10W 810lm DIM 827 B22	<b>18,30</b>	6

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 75W

Dimensions : H120mm x D60mm

<b>0026682</b>	ToLEDo GLS A60 11W 1055lm 827 E27	<b>20,25</b>	6
<b>0026686</b>	ToLEDo GLS A60 11W 1055lm 840 E27	<b>20,25</b>	6

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 75W - Dim

Dimensions : H109mm x D60mm

<b>0026683</b>	ToLEDo GLS A60 11W 1060lm DIM 827 E27	<b>24,15</b>	6
----------------	---------------------------------------	--------------	---

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 100W

Dimensions : H120mm x D60mm

<b>0027966</b>	ToLEDo GLS A60 14W 1521lm 840 E27	<b>24,15</b>	6
<b>0027968</b>	ToLEDo GLS A60 14W 1521lm 827 E27	<b>24,10</b>	6
<b>0028204</b>	ToLEDo GLS A60 15W 1521lm 827 E27 Pack de 4	<b>86,80</b>	1

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 100W - Dim

Dimensions : H138mm x D66mm

<b>0026648</b>	ToLEDo GLS A65 15W 1521lm DIM 827 E27	<b>27,00</b>	6
----------------	---------------------------------------	--------------	---

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 121W

Dimensions : H143mm x D67mm

<b>0027904</b>	ToLEDo GLS A67 17,5W 1921lm 827 E27	<b>37,60</b>	6
<b>0027905</b>	ToLEDo GLS A67 17,5W 1921lm 840 E27	<b>37,60</b>	6

## ToLEDo™ Standard GLS - Equivalent 150W

Dimensions : H143mm x D67mm

<b>0027901</b>	ToLEDo GLS A67 20W 2452lm 827 E27	<b>47,25</b>	6
<b>0027902</b>	ToLEDo GLS A67 20W 2452lm 840 E27	<b>47,25</b>	6

## ToLEDo™ Globe



- Lampe LED G120 20W - Culot E27
- Forme Globe G120
- Flux lumineux : 2450lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 122lm/W
- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 2700K / 4000K / 6500K
- Excellente diffusion de la lumière à 180°

- Allumage immédiat à 100% du flux
- Existe en version dimmable (par variateur)
- Durée de vie : 15.000 heures - 50.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

## ToLEDo™ Globe G120 - Equivalent 150W

Faisceau 180° - Dimensions : H175mm x D120mm

<b>0026902</b>	ToLEDo G120 20W 2450lm 827 E27	<b>41,45</b>	6
<b>0026903</b>	ToLEDo G120 20W 2450lm 840 E27	<b>41,45</b>	6
<b>0026904</b>	ToLEDo G120 20W 2450lm 865 E27	<b>41,45</b>	6

**ToLEDo™ Flamme, CDV & Sphérique**

- Lampe LED dépolie multidirectionnelle (de 3,0W à 5,6W) - Culot E14 ou E27
- Forme Flamme, Flamme Coup de vent et Sphérique
- Flux lumineux : jusqu'à 470lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 94lm/W
- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 2700K

- Retrofit à 100% avec une lampe à incandescence
- Allumage immédiat à 100% du flux
- Existe en version dimmable (par variateur)
- Durée de vie : 15.000 heures - 50.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

**ToLEDo™ Flamme**

Équivalent 25W incand. - Dimensions : H104mm x D35mm

<b>0026920</b>	ToLEDo Flamme Dépolie 3W 250lm 827 E14	<b>14,00</b>	6
----------------	--	--------------	---

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H104mm x D35mm

<b>0026931</b>	ToLEDo Flamme Dépolie 5W 470lm 827 E14	<b>17,35</b>	6
<b>0028209</b>	ToLEDo Flamme Dépolie 5W 470lm 827 E14 Pack de 4	<b>62,50</b>	1

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H105mm x D35mm

<b>0026933</b>	ToLEDo Flamme Dépolie 5W 470lm 827 E27	<b>17,35</b>	6
----------------	--	--------------	---

Équivalent 40W incand. - Dim - Dimensions : H110mm x D38mm

<b>0026935</b>	ToLEDo Flamme Dépolie 5,6W 470lm DIM 827 E14	<b>25,05</b>	6
----------------	--	--------------	---

**ToLEDo™ Flamme Coup de vent**

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H126mm x D35mm

<b>0026939</b>	ToLEDo Coup de Vent Dépolie 5W 470lm 827 E14	<b>17,35</b>	6
----------------	--	--------------	---

**ToLEDo™ Sphérique**

Équivalent 25W incand.

Dimensions : H82mm(E14)/H78mm(E27) x D45mm

<b>0026950</b>	ToLEDo Sphère Dépolie 3W 250lm 827 E14	<b>14,00</b>	6
<b>0026949</b>	ToLEDo Sphère Dépolie 3W 250lm 827 E27	<b>14,00</b>	6

Équivalent 40W incand.

Dimensions : H82mm(E14)/H78mm(E27) x D45mm

<b>0026954</b>	ToLEDo Sphère Dépolie 5W 470lm 827 E14	<b>17,35</b>	6
<b>0026948</b>	ToLEDo Sphère Dépolie 5W 470lm 827 E27	<b>17,35</b>	6
<b>0028207</b>	ToLEDo Sphère Dépolie 5W 470lm 827 E27 Pack de 4	<b>62,50</b>	1

Équivalent 40W incand.

Dim - Dimensions : H82mm(E14)/H78mm(E27) x D45mm

<b>0026946</b>	ToLEDo Sphère Dépolie 5,6W 470lm DIM 827 E14	<b>25,05</b>	6
<b>0026947</b>	ToLEDo Sphère Dépolie 5,6W 470lm DIM 827 E27	<b>25,05</b>	6

**ToLEDo™ Stick**

- Lampe LED compacte et puissante - Idéale pour le remplacement CFLi stick et nano spiral
- Flux lumineux : jusqu'à 1600lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 123lm/W
- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 2700K / 4000K

- Distribution lumineuse omni-directionnelle
- Durée de vie : 15.000 heures - 50.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

**ToLEDo™ Stick - Equivalent 40-42W**

Dimensions : H112mm x D37mm

<b>0029923</b>	ToLEDo Stick 6W 470lm 827 E27	<b>4,75</b>	10
<b>0029927</b>	ToLEDo Stick 6W 500lm 840 E27	<b>4,75</b>	10

**ToLEDo™ Stick - Equivalent 60-63W**

Dimensions : H112mm x D37mm

<b>0029924</b>	ToLEDo Stick 9W 810lm 827 E27	<b>5,20</b>	10
<b>0029928</b>	ToLEDo Stick 9W 850lm 840 E27	<b>5,20</b>	10

**ToLEDo™ Stick - Equivalent 75-80W**

Dimensions : H133mm x D45mm

<b>0029925</b>	ToLEDo Stick 11W 1055lm 827 E27	<b>7,90</b>	10
<b>0029929</b>	ToLEDo Stick 11W 1150lm 840 E27	<b>7,90</b>	10

**ToLEDo™ Stick - Equivalent 100-104W**

Dimensions : H133mm x D45mm

<b>0029926</b>	ToLEDo Stick 13W 1521lm 827 E27	<b>10,50</b>	10
<b>0029930</b>	ToLEDo Stick 13W 1600lm 840 E27	<b>10,50</b>	10

## ToLEDO™ Retro



- Lampe à filament LED (de 2,5W à 11,5W)
- Finition avec effet filament pour un rendu visuel semblable à une lampe traditionnelle
- Flux lumineux : jusqu'à 1531lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 128lm/W
- Jusqu'à 90% d'économies d'énergie

- IRC80 - Disponible en version 1700K / 2400K / 2500K / 2700K / 4000K
- Distribution lumineuse parfaitement homogène et extrêmement large - diffusion sur 300°
- Allumage immédiat à 100% du flux
- Existe en version dimmable (par variateur)
- Idéale pour le remplacement des lampes à incandescence jusqu'à 100W
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### Standard A60

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H104mm x D60mm

<b>0027160</b>	ToLEDo Retro A60 4,5W 470lm 827 E27	<b>15,45</b>	6
<b>0027162</b>	ToLEDo Retro A60 4,5W 470lm 827 B22	<b>15,45</b>	6
<b>0027326</b>	ToLEDo Retro A60 4,5W 470lm 840 E27	<b>15,45</b>	6

Équivalent 50W incand. - Dimensions : H104mm x D60mm

<b>0027163</b>	ToLEDo Retro A60 6W 640lm 827 E27	<b>16,40</b>	6
----------------	-----------------------------------	--------------	---

Équivalent 60W incand. - Dimensions : H104mm x D60mm

<b>0027341</b>	ToLEDo Retro A60 7W 806lm 827 E27	<b>17,35</b>	6
<b>0028214</b>	ToLEDo Retro A60 7W 806lm 827 E27 Pack de 4	<b>62,50</b>	1
<b>0027340</b>	ToLEDo Retro A60 7W 806lm 827 B22	<b>17,35</b>	6
<b>0027328</b>	ToLEDo Retro A60 7W 806lm 840 E27	<b>17,35</b>	6

Équivalent 60W incand. - Dim - Dimensions : H104mm x D60mm

<b>0028456</b>	ToLEDo Retro A60 7W 806lm DIM 827 E27	<b>18,30</b>	6
<b>0028455</b>	ToLEDo Retro A60 7W 806lm Dim 827 B22	<b>18,30</b>	6

Équivalent 75W incand. - Dimensions : H104mm x D60mm

<b>0027137</b>	ToLEDo Retro A60 8W 1055lm 827 E27	<b>25,00</b>	6
<b>0027330</b>	ToLEDo Retro A60 8W 1055lm 840 E27	<b>25,05</b>	6

### Standard A70

Équivalent 100W incand. - Dimensions : H126mm x D70mm

<b>0027143</b>	ToLEDo Retro A70 11W 1521lm 827 E27	<b>27,00</b>	6
----------------	-------------------------------------	--------------	---

### Standard A60 Satinée

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H104mm x D60mm

<b>0027156</b>	ToLEDo Retro A60 Satiné 4,5W 470lm 827 E27	<b>15,45</b>	6
<b>0027154</b>	ToLEDo Retro A60 Satiné 4,5W 470lm 827 B22	<b>15,45</b>	6

Équivalent 60W incand. - Dimensions : H104mm x D60mm

<b>0027312</b>	ToLEDo Retro A60 Satiné 7W 806lm 827 E27	<b>17,35</b>	6
<b>0027310</b>	ToLEDo Retro A60 Satiné 7W 806lm 827 B22	<b>17,35</b>	6

### Standard A60 Calotte Argentée

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H104mm x D60mm

<b>0027157</b>	ToLEDo Retro A60 Calotte arg 4,5W 400lm 827 E27	<b>18,30</b>	6
<b>0027159</b>	ToLEDo Retro A60 Calotte arg 4,5W 400lm 827 B22	<b>18,30</b>	6

### Flamme

Équivalent 25W incand. - Dimensions : H97mm x D35mm

<b>0027180</b>	ToLEDo Retro Flamme 2,5W 250lm 827 E14	<b>11,55</b>	6
<b>0027182</b>	ToLEDo Retro Flamme 2,5W 250lm 827 B22	<b>11,55</b>	6

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H97mm x D35mm

<b>0027282</b>	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm 827 E14	<b>15,45</b>	6
<b>0028219</b>	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm 827 E14 Pack de 4	<b>55,55</b>	1
<b>0027284</b>	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm 827 E27	<b>15,45</b>	6
<b>0027280</b>	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm 827 B22	<b>15,45</b>	6

Équivalent 40W incand. - Dim - Dimensions : H97mm x D35mm

<b>0028446</b>	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E14	<b>16,39</b>	6
<b>0028448</b>	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 E27	<b>16,39</b>	6
<b>0027494</b>	ToLEDo Retro Flamme 4,5W 470lm DIM 827 B22	<b>16,40</b>	6

### Flamme Satinée

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H97mm x D35mm

<b>0027287</b>	ToLEDo Retro Flamme Satiné 4,5W 470lm 827 E14	<b>15,45</b>	6
<b>0027289</b>	ToLEDo Retro Flamme Satiné 4,5W 470lm 827 E27	<b>15,45</b>	6
<b>0027285</b>	ToLEDo Retro Flamme Satiné 4,5W 470lm 827 B22	<b>15,45</b>	6

### Flamme Torsadée

Équivalent 25W incand. - Dimensions : H97mm x D35mm

<b>0027336</b>	ToLEDo Retro Flamme Torsadé 2,5W 250lm 827 E14	<b>12,55</b>	6
----------------	--	--------------	---

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H97mm x D35mm

<b>0027338</b>	ToLEDo Retro Flamme Torsadé 4,5W 470lm 827 E14	<b>15,45</b>	6
----------------	--	--------------	---

### Flamme Coup de vent

Équivalent 25W incand. - Dimensions : H123mm x D35mm

<b>0027183</b>	ToLEDo Retro Coup de Vent 2,5W 250lm 827 E14	<b>11,55</b>	6
----------------	--	--------------	---

### Flamme Ambrée

Équivalent 23W incand. - Dimensions : H97mm x D35mm

<b>0027332</b>	ToLEDo Retro Flamme Ambré 2,5W 225lm 825 E14	<b>11,55</b>	6
----------------	--	--------------	---

Équivalent 37W incand. - Dimensions : H97mm x D35mm

<b>0027334</b>	ToLEDo Retro Flamme Ambré 4,5W 420lm 825 E14	<b>15,45</b>	6
----------------	--	--------------	---

### T25

Équivalent 25W incand. - Dimensions : H90mm x D25mm

<b>0027243</b>	ToLEDo Retro T25 2,5W 250lm 827 E14	<b>9,60</b>	6
----------------	-------------------------------------	-------------	---

**Sphérique**

Équivalent 25W incand. - Dimensions : H80mm x D45mm

<b>0027238</b>	ToLEDo Retro Sphérique 2,5W 250lm 827 E14	<b>11,55</b>	6
<b>0027240</b>	ToLEDo Retro Sphérique 2,5W 250lm 827 E27	<b>11,55</b>	6
<b>0027236</b>	ToLEDo Retro Sphérique 2,5W 250lm 827 B22	<b>11,55</b>	6

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H80mm x D45mm

<b>0027246</b>	ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E14	<b>15,45</b>	6
<b>0027248</b>	ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 E27	<b>15,45</b>	6
<b>0028217</b>	ToLEDo Retro Sphère 4,5W 470lm 827 E27 Pack de 4	<b>55,55</b>	1
<b>0027244</b>	ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm 827 B22	<b>15,45</b>	6

Équivalent 40W incand. - Dim - Dimensions : H80mm x D45mm

<b>0028451</b>	ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm DIM 827 E14	<b>16,40</b>	6
<b>0028453</b>	ToLEDo Retro Sphérique 4,5W 470lm DIM 827 E27	<b>16,39</b>	6

**Sphérique Satinée**

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H80mm x D45mm

<b>0027257</b>	ToLEDo Retro Sphérique Sat 4,5W 470lm 827 E14	<b>15,45</b>	6
<b>0027259</b>	ToLEDo Retro Sphérique Sat 4,5W 470lm 827 E27	<b>15,45</b>	6
<b>0027255</b>	ToLEDo Retro Sphérique Sat 4,5W 470lm 827 B22	<b>15,45</b>	6

**Globe G80**

Équivalent 40W incand. - Dimensions : H122mm x D80mm

<b>0027170</b>	ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 E27	<b>17,35</b>	6
<b>0027171</b>	ToLEDo Retro G80 4,5W 470lm 827 B22	<b>17,35</b>	6

Équivalent 50W incand. - Dimensions : H122mm x D80mm

<b>0027173</b>	ToLEDo Retro G80 6W 640lm 827 E27	<b>20,25</b>	6
<b>0027174</b>	ToLEDo Retro G80 6W 640lm 827 B22	<b>20,25</b>	6

**Globe G120**

Équivalent 75W incand. - Dimensions : H178mm x D125mm

<b>0027147</b>	ToLEDo Retro G120 8W 1055lm 827 E27	<b>29,90</b>	6
<b>0027146</b>	ToLEDo Retro G120 8W 1055lm 827 B22	<b>29,90</b>	6

Équivalent 100W incand. - Dimensions : H178mm x D125mm

<b>0027149</b>	ToLEDo Retro G120 11W 1521lm 827 E27	<b>31,80</b>	6
<b>0027148</b>	ToLEDo Retro G120 11W 1521lm 827 B22	<b>31,80</b>	6

**ST 64 Edison**

Équivalent 40W incand. - Dim - Dimensions : H140mm x D64mm

<b>0027175</b>	ToLEDo Retro ST64 4,5W 470lm DIM 827 E27	<b>24,10</b>	6
----------------	--	--------------	---

Équivalent 60W incand. - Dim - Dimensions : H140mm x D64mm

<b>0028465</b>	ToLEDo Retro ST64 7W 806lm DIM 827 E27	<b>26,05</b>	6
----------------	--	--------------	---

**ST 64 Edison Ambrée**

Équivalent 37W incand. - Dimensions : H140mm x D64mm

<b>0027177</b>	ToLEDo Retro ST64 Ambré 4,5W 420lm 825 E27	<b>27,00</b>	6
----------------	--	--------------	---

Équivalent 45W incand. - Dim - Dimensions : H140mm x D64mm

<b>0028462</b>	ToLEDo Retro ST64 Ambré 6W 560lm DIM 825 E27	<b>27,95</b>	6
----------------	--	--------------	---



⚠ Lampe dimmable



# LAMPES LED DÉCO

## RETROFIT LED - TOLEDO™

SYLVANIA

### ToLEDo™ Radiance



- Lampe design - Culot E27
- Flux lumineux 1000lm - Efficacité lumineuse : 87lm/W
- IRC80 - Disponible en version 2700K/4000K
- Finition : blanc ou noir
- Allumage immédiat à 100% du flux
- Dimmable (par variateur)
- Idéale pour la décoration d'intérieur
- Durée de vie : 25.000 heures
- Garantie 3 ans

- Ne convient pas aux luminaires fermés
- Disponibilité Mars 2020

### ToLEDo™ Radiance - Dim

Dimensions : H119mm x D192mm

Équivalent 70W incand.

▲ 0029016	ToLEDo Radiance 11,5W 1000lm DIM 827 E27 Blanc	47,25	2
▲ 0029017	ToLEDo Radiance 11,5W 1000lm DIM 840 E27 Blanc	47,25	2
▲ 0029018	ToLEDo Radiance 11,5W 1000lm DIM 827 E27 Noir	47,25	2
▲ 0029019	ToLEDo Radiance 11,5W 1000lm DIM 840 E27 Noir	47,25	2



ToLEDo™ Radiance



ToLEDo™ Vintage

### ToLEDo™ Vintage



- Lampe décorative LED au "look Vintage" (de 2,3W à 5,5W)
- Effet décoratif, technologie innovante Flexible "Filament Chip Technology (FFCT)" et finition ambrée
- Température de couleur 2000K
- Existe en version dimmable (par variateur)
- Idéale pour les Cafés-Hôtels-Restaurants

- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

#### Forme A60

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H104mm x D60mm

0027976	ToLEDo Vintage A60 2,3W 125lm 820 E27	18,30	6
---------	---------------------------------------	-------	---



#### Forme Flamme

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H97mm x D35mm

0028010	ToLEDo Vintage Flamme 2,3W 125lm 820 E14	16,40	6
---------	--	-------	---



Équivalent 14W incand. - Dimensions : H93mm x D35mm

0027972	ToLEDo Vintage Flamme 2,3W 125lm 820 E27	16,40	6
---------	--	-------	---

#### Forme G95

Équivalent 25W incand. - Dim - Dimensions : H140mm x D95mm

▲ 0028006	ToLEDo Vintage G95 5,5W 250lm DIM 820 E27	42,40	6
-----------	---	-------	---



#### Forme G120

Équivalent 25W incand. - Dim - Dimensions : H178mm x D125mm

▲ 0028009	ToLEDo Vintage G120 5,5W 250lm DIM 820 E27	46,30	6
-----------	--	-------	---



#### Forme ST64

Équivalent 25W incand. - Dim - Dimensions : H140mm x D64mm

▲ 0028002	ToLEDo Vintage ST64 5,5W 250lm DIM 820 E27	37,60	6
-----------	--	-------	---



#### Forme A160 - Grande Dimension

Équivalent 28W incand. - Dim - Dimensions : H290mm x D160mm

▲ 0029922	ToLEDo Vintage A160 5,5W 300lm DIM 820 E27	48,20	2
-----------	--	-------	---



#### Forme G200 - Grande Dimension

Équivalent 28W incand. - Dim - Dimensions : H283mm x D200mm

▲ 0029920	ToLEDo Vintage G200 5,5W 300lm DIM 820 E27	53,00	2
-----------	--	-------	---



#### Forme A160 BLACK - Grande Dimension

Équivalent 12W incand. - Dim - Dimensions : H290mm x D160mm

▲ 0029948	ToLEDo Vintage Black A160 5,5W 105lm 820 DIM E27	48,20	2
-----------	--	-------	---



#### Forme G200 BLACK - Grande Dimension

Équivalent 12W incand. - Dim - Dimensions : H283mm x D200mm

▲ 0029946	ToLEDo Vintage Black G120 5,5W 105lm 820 DIM E27	53,05	2
-----------	--	-------	---



▲ Lampe dimmable

**SYLVANIA**



**NOUVEAU**

## Lampes LED décoratives au design unique

### ToLEDo™ LifeStyle

Les nouvelles lampes ToLEDo™ LifeStyle offrent une nouvelle vision de l'éclairage décoratif vintage.

Leur design atypique et leur technologie LED à filament torsadé en font des lampes décoratives uniques qui se transforment en un accessoire très tendance pour créer un éclairage d'ambiance chaleureux et économique, idéal pour le résidentiel et l'hôtellerie.

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

**Light your world**



## ToLEDo™ Mirage



- Lampe décorative LED au design unique
- Effet décoratif qu'elle soit allumée ou éteinte et finition ambrée
- Température de couleur 2000K
- Existe en version dimmable (par variateur)
- Idéale pour les Cafés-Hôtels-Restaurants
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans

- Ne convient pas aux luminaires fermés



### Forme B75

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H162mm x D75mm

0029902 ToLEDo Mirage B75 2,5W 125lm 820 E27 **28,90** 6



### Forme ST64

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H145mm x D64mm

0029905 ToLEDo Mirage ST64 2,5W 125lm 820 E27 **28,90** 6



### Forme G120

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H165mm x D125mm

0029908 ToLEDo Mirage G120 2,5W 125lm 820 E27 **37,60** 4



### Forme T45

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H150mm x D45mm

0029917 ToLEDo Mirage T45 2,5W 125lm 820 E27 **19,30** 6



### Forme T60 - Grande Dimension

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H300mm x D60mm

0029942 ToLEDo Mirage T60 2,5W 105lm 820 E27 **38,55** 6



### Forme E115 - Grande Dimension

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H347mm x D116mm

0029944 ToLEDo Mirage E110 2,5W 105lm 820 E27 **48,20** 4



### Forme G200 - Grande Dimension

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H238mm x D200mm

0029911 ToLEDo Mirage G200 2,5W 105lm 820 E27 **48,20** 2



### Forme A165 - Grande Dimension

Équivalent 14W incand. - Dimensions : H303mm x D168mm

0029914 ToLEDo Mirage A165 2,5W 105lm 820 E27 **48,20** 2

## ToLEDo™ Lifestyle



- Lampe décorative LED au design unique
- Effet décoratif qu'elle soit allumée ou éteinte et finition ambrée
- Température de couleur 2000K
- Dimmable (par variateur)
- Idéale pour les Cafés-Hôtels-Restaurants
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans

- Ne convient pas aux luminaires fermés



### Forme G190 - Grande Dimension

Équivalent 24W incand. - Dim - Dimensions : H184mm x D190mm

0029982 ToLEDo Lifestyle G190 4W 250lm DIM 820 E27 **48,20** 2



### Forme T180 - Grande Dimension

Équivalent 24W incand. - Dim - Dimensions : H173mm x D180mm

0029984 ToLEDo Lifestyle T180 4W 250lm DIM 820 E27 **48,20** 2



### Forme G190 - Grande Dimension

Équivalent 16W incand. - Dim - Dimensions : H184mm x D190mm

0029981 ToLEDo Lifestyle Black G190 4W 150lm DIM 820 E27 **48,20** 2



### Forme T180 - Grande Dimension

Équivalent 16W incand. - Dim - Dimensions : H173mm x D180mm

0029983 ToLEDo Lifestyle Black T180 4W 150lm DIM 820 E27 **48,20** 2

## Suspensions décoratives SylPendant (voir page 98)



- Solution idéale avec une lampe LED décorative
- Pour lampe culot E27
- Garantie 3 ans

0043369 SylPendant Blanc **14,45** 4

0043370 SylPendant Noir **14,45** 4

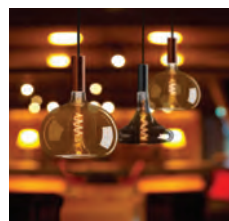
0043371 SylPendant Cuivre **17,35** 4

0043372 SylPendant Laiton **17,35** 4

2025697 Accessoire Crochet Suspension **6,00** 1



ToLEDo™ Mirage



ToLEDo™ Lifestyle

# AUTRES LAMPES ET TUBES LED

## RETROFIT LED - TOLEDO™

SYLVANIA

### ToLEDo™ R7s

NOUVEAU 



- Lampe LED entre 8W et 15W avec culot R7S
- Disponible au format 78mm et 118mm en version dimmable (par variateur) ou non dimmable
- Flux lumineux : jusqu'à 2000lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 133lm/W
- Distribution de la lumière sur 330°

- Disponible en version 2700K
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Lampe vendue sous blister
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### ToLEDo™ R7s - 78mm - Dimmable

Dimensions : H78mm x D29mm

▲ 0026873 ToLEDo R7S 78mm 8W 1055lm DIM 827 BL **25,05** 6

### ToLEDo™ R7s - 118mm

Dimensions : H118mm x D29mm

0026874 ToLEDo R7S 118mm 12,5W 1521LM 827 BL **27,00** 6

### ToLEDo™ R7s - 118mm - Dimmable

Dimensions : H118mm x D29mm

▲ 0026876 ToLEDo R7S 118mm 15W 2000lm DIM 827 BL **36,65** 6

### ToLEDo™ Retro R7s - 118mm

Dimensions : H118mm x D13mm

0028490 ToLEDo Retro R7S 118mm 8W 1055lm 827 BL **24,10** 6

0028491 ToLEDo Retro R7S 118mm 8W 1055lm 840 BL **24,10** 6



### ToLEDo™ LED G9

NOUVEAU 



- Lampe LED (2 à 4,8W) Tension réseau - Hi-Pin G9
- Flux lumineux : jusqu'à 600lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 134lm/W
- Existe en version dimmable (par variateur)
- IRC80 - Disponible en version 2700K et 4000K

- Remplacement direct des lampes halogènes Hi-Pin G9
- Durée de vie : 15.000h
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### ToLEDo™ LED G9 - Equivalent 40W

Dimensions : H58mm x D20mm

▲ 0028238 ToLEDo G9 3,5W 350lm DIM 827 **19,30** 10

### ToLEDo™ LED G9 - Equivalent 70W

Dimensions : H59mm x D18mm

0028486 ToLEDo G9 4,8W 600lm 827 **17,35** 10

### ToLEDo™ Retro LED G9 - Equivalent 21W

Dimensions : H49mm x D13mm

0028476 ToLEDo Retro G9 2W 200lm 827 **7,70** 10



### ToLEDo™ Retro LED G9 - Equivalent 40W

Dimensions : H59mm x D13mm

0028479 ToLEDo Retro G9 3,5W 470lm 827 **11,60** 10

0028482 ToLEDo Retro G9 3,5W 470lm 840 **11,60** 10

### ToLEDo™ LED GY6.35





- Capsule LED 2,4W TBT GY6.35
- Flux lumineux : 300lm - Efficacité lumineuse : 125lm/W
- IRC80 - Disponible en version 2700K
- Remplacement direct des capsules halogènes TBT GY6.35
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### ToLEDo™ LED GY6.35 - Equivalent 28W

Dimensions : H57mm x D13mm

0026536 ToLEDo GY6.35 2,4W 300lm 827 **11,55** 10

### ToLEDo™ LED G4



- Capsule LED 2,2W à 2,4W TBT G4
- IRC80 - Disponible en version 2700K
- Remplacement direct des capsules halogènes TBT G4
- Durée de vie : 15.000 heures
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### ToLEDo™ LED G4 - Equivalent 21W

Dimensions : H45mm x D16mm

0026514 ToLEDo G4 2,2W 200lm 827

12,05 10

### ToLEDo™ LED G4 - Equivalent 28W

Dimensions : H44mm x D13mm

0028244 ToLEDo G4 2,4W 300lm 827

14,45 10

### ToLEDo™ Retro Pygmy



- Lampe LED 2,5W très compacte - Culot E14
- Finition satinée pour une diffusion uniforme
- Flux lumineux : 250lm - Efficacité lumineuse : 100lm/W
- IRC80
- Bonne répartition lumineuse
- Durée de vie : 15.000 heures

- Idéale pour applications spéciales (réfrigérateur, veilleuse...)
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### ToLEDo™ Retro Pygmy

Dimensions : H61mm x D26mm

0028502 ToLEDo Retro Pygmy 2,5W 250lm 827 E14

16,90 6

### Micro-Lynx LED GX53



- Lampe LED compacte entre 3W et 4,5W - Culot GX53
- Diamètre 75mm
- Flux lumineux : jusqu'à 470lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 104lm/W
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K
- Driver électronique intégré

- Température de fonctionnement de -25°C à +60°C
- Disponible en 2 versions : claire ou opale
- Durée de vie : 15.000 heures - 50.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés

### Claire

Dimensions : H25mm x D75mm

0026780 ToLEDo Microlynx Claire 3W 250lm 830 GX53 26,05 6

0026781 ToLEDo Microlynx Claire 3W 250lm 840 GX53 26,05 6

### Opale

Dimensions : H25mm x D75mm

0026783 ToLEDo Microlynx Opale 3W 250lm 830 GX53 26,05 6

0026666 ToLEDo Microlynx Opale 3W 250lm 840 GX53 26,05 6

0026785 ToLEDo Microlynx Opale 4,5W 470lm 830 GX53 26,00 6

0026787 ToLEDo Microlynx Opale 4,5W 470lm 840 GX53 26,00 6

### ToLEDo™ Striplight V2



- Solution LED pour remplacement direct des Linolite S19 et s14s (de 3,5W à 6W)
- Flux lumineux : jusqu'à 530lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 88lm/W
- IRC80 - Disponible en version 2700K
- Durée de vie : 15.000 heures - 50.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 3 ans

- Ne convient pas aux luminaires fermés

### ToLEDo™ Striplight V2 S14S

0026851 ToLEDo Striplight 300mm 3,5W 280lm S14S 22,80 6

0026852 ToLEDo Striplight 500mm 5W 420lm S14s 25,70 6

### ToLEDo™ Striplight V2 S14D

0026853 ToLEDo Striplight 300mm 3,5W 280lm S14D 22,80 6

0026854 ToLEDo Striplight 500mm 5W 420lm S14D 25,70 6

### ToLEDo™ Striplight V2 S19

0026855 ToLEDo Striplight 309mm 6W 530lm S19 23,10 6

**SYLVANIA**

# Une offre complète de tubes LED

Idéale pour le remplacement des tubes fluorescents T8

## Solution STANDARD

compatible avec les ballasts ferromagnétiques / branchements directs

### 3 Gammes



#### ToLEDo™ T8 Eco

+ Durée de vie (L70B50):  
**20.000 heures**

+ Pour **éclairage intérieur / luminaires ouverts**

**2** ans

GARANTIE

#### ToLEDo™ T8

+ Durée de vie (L70B50):  
**40.000 heures**

+ Pour **éclairage intérieur / luminaires ouverts**

**3** ans

GARANTIE

#### ToLEDo™ Superia T8

+ Durée de vie (L70B50):  
**50.000 heures**

+ Idéal pour une intégration dans les **luminaires étanches fermés**

**5** ans

GARANTIE

JUSQU'À  
**70%**

D'ÉCONOMIES  
D'ÉNERGIE

Anticipez l'arrêt  
des tubes fluorescents et  
**optez dès maintenant  
pour la technologie LED !**

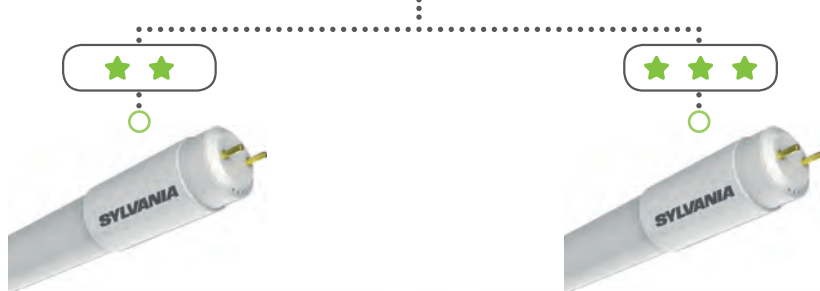


## Solution **UNIVERSELLE**

compatible avec **tous les types de ballasts** :  
ferromagnétiques / électroniques /  
branchements directs

**LA RÉPONSE ADAPTÉE  
À TOUS LES BESOINS**

## 2 Gammes



**NOUVEAU**

### ToLEDo™ T8 Universal

- ⊕ Durée de vie (L70B50) :  
**30.000 heures**
- ⊕ Pour **éclairage intérieur /  
luminaires ouverts**

**3**  
ans

GARANTIE

### ToLEDo™ Superia T8 Universal

- ⊕ Durée de vie (L70B50) :  
**60.000 heures**
- ⊕ Idéal pour une intégration  
**dans les luminaires  
étanches fermés**

**5**  
ans

GARANTIE

### ToLEDo™ Superia T5



- Pour le remplacement des tubes fluorescents T5
- Finition en verre avec une conception robuste : ne se plie pas et ne jaunit pas dans le temps. Résistant au feu
- Flux lumineux : jusqu'à 5600lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 162lm/W - Facteur de puissance: 0.9
- Jusqu'à 53% d'économies d'énergie

- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K / 6500K
- Pour le remplacement des tubes fluorescents T5
- Excellente uniformité et distribution de la lumière sur 320° (angle de diffusion à 220°)
- Plage de fonctionnement : -20°C à +50°C
- Idéal pour une installation dans les stations-services, parkings, entrepôts, commerces, etc.
- Durée de vie : 60.000 heures - 200.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 5 ans
- Compatibles avec les applications étanches
- Pour toute précision ou question sur la compatibilité des ballasts, veuillez nous contacter.

#### Compatible ballast électronique HF

Tube 1200mm 16W pour remplacement 28W fluorescent

0029504	ToLEDo Superia T5 ECG 4FT 16W 2200lm 830	51,00	10
0029505	ToLEDo Superia T5 ECG 4FT 16W 2400lm 840	51,00	10
0029506	ToLEDo Superia T5 ECG 4FT 16W 2400lm 865	51,00	10

Tube 1200mm 27W pour remplacement 54W fluorescent

0029507	ToLEDo Superia T5 ECG 4FT 27W 3700lm 830	57,75	10
0029508	ToLEDo Superia T5 ECG 4FT 27W 4100lm 840	57,75	10
0029509	ToLEDo Superia T5 ECG 4FT 27W 4100lm 865	57,75	10

Tube 1500mm 18,5W pour remplacement 35W fluorescent

0029510	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 18,5W 2600lm 830	62,60	10
0029511	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 18,5W 2800lm 840	62,60	10
0029512	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 18,5W 2800lm 865	62,60	10

Tube 1500mm 26W pour remplacement 49W fluorescent

0029513	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 26W 4050lm 830	67,40	10
0029514	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 26W 4200lm 840	67,40	10
0029515	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 26W 4200lm 865	67,40	10

Tube 1500mm 37W pour remplacement 80W fluorescent

0029516	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5150lm 830	77,05	10
0029517	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 840	77,05	10
0029518	ToLEDo Superia T5 ECG 5FT 37W 5600lm 865	77,05	10

### ToLEDo™ Superia T8 Universal



- Nouvelle génération de tube LED rétrofit T8 (de 7,5W à 24W)
- Finition en verre avec une conception robuste : ne se plie pas et ne jaunit pas dans le temps. Résistant au feu
- Flux lumineux : jusqu'à 4100lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 150lm/W - Facteur de puissance: 0.9
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K / 6500K

- Pour le remplacement des tubes fluorescents T8 (18W, 36W, 58W)
- Excellente uniformité et distribution de la lumière sur 300° (angle de diffusion à 230°)
- Plage de fonctionnement : -20°C à +55°C
- Idéal pour une installation dans les stations-services, parkings, entrepôts, commerces, etc.
- Durée de vie : 60.000 heures - 200.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 5 ans
- Compatibles avec les applications étanches
- Pour toute précision ou question sur la compatibilité des ballasts, veuillez nous contacter.

#### Universal - compatible ballast ferromagnétique/électronique/branchement direct

Tube 600mm 7,5W pour remplacement 18W fluorescent

0027887	ToLEDo Superia T8 UNIV 2FT 7,5W 1050lm 830	35,70	10
0027888	ToLEDo Superia T8 UNIV 2FT 7,5W 1100lm 840	35,70	10
0027889	ToLEDo Superia T8 UNIV 2FT 7,5W 1100lm 865	35,70	10

Tube 1200mm 16W pour remplacement 36W fluorescent

0027890	ToLEDo Superia T8 UNIV 4FT 16W 2200lm 830	53,05	10
0027891	ToLEDo Superia T8 UNIV 4FT 16W 2400lm 840	53,05	10
0027892	ToLEDo Superia T8 UNIV 4FT 16W 2400lm 865	53,05	10

Tube 1500mm 24W pour remplacement 58W fluorescent

0027893	ToLEDo Superia T8 UNIV 5FT 24W 3300lm 830	57,85	10
0027894	ToLEDo Superia T8 UNIV 5FT 24W 3600lm 840	57,85	10
0027895	ToLEDo Superia T8 UNIV 5FT 24W 3600lm 865	57,85	10



## ToLEDo™ T8 Universal

**NOUVEAU** 



- Nouvelle génération de tube LED rétrofit T8 (de 18W à 24W)
- Finition en verre avec une conception robuste : ne se plie pas et ne jaunit pas dans le temps. Résistant au feu
- Flux lumineux : jusqu'à 2800lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 117lm/W - Facteur de puissance > 0.9

- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K / 6500K
- Pour le remplacement des tubes fluorescents T8 (18W, 36W, 58W)
- Excellente uniformité et distribution de la lumière sur 300° (angle de diffusion à 230°)
- Durée de vie : 30.000 heures - 200.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés
- Pour toute précision ou question sur la compatibilité des ballasts, veuillez nous contacter.

Tube 1200mm 18W pour remplacement 36W fluorescent

<b>0028292</b>	ToLEDo T8 UNIV 4FT 18W 1900lm 830	<b>35,00</b> 10
<b>0028293</b>	ToLEDo T8 UNIV 4FT 18W 2100lm 840	<b>35,00</b> 10
<b>0028294</b>	ToLEDo T8 UNIV 4FT 18W 2100lm 865	<b>35,00</b> 10

Tube 1500mm 24W pour remplacement 58W fluorescent

<b>0028295</b>	ToLEDo T8 UNIV 5FT 24W 2500lm 830	<b>40,00</b> 10
<b>0028296</b>	ToLEDo T8 UNIV 5FT 24W 2800lm 840	<b>40,00</b> 10
<b>0028297</b>	ToLEDo T8 UNIV 5FT 24W 2800lm 865	<b>40,00</b> 10

## ToLEDo™ Superia T8





- Nouvelle génération de tube LED rétrofit T8 (de 15W à 24W)
- Finition en verre et culot aluminium : ne se plie pas et ne jaunit pas dans le temps. Résistant au feu
- Flux lumineux : jusqu'à 4100lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 172lm/W - Facteur de puissance: 0.9
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K / 6500K

- Pour le remplacement des tubes fluorescents T8 (36W, 58W)
- Excellente uniformité et distribution de la lumière sur 300° (angle de diffusion à 230°)
- Plage de fonctionnement : -20°C à +55°C
- Compatibles avec les applications étanches
- Durée de vie : 50.000 heures - 200.000 cycles d'allumage / extinction
- Idéal pour une installation dans les stations-services, parkings, entrepôts, commerces, etc.
- Garantie 5 ans
- Compatibles avec les applications étanches
- Pour toute précision ou question sur la compatibilité des ballasts, veuillez nous contacter.

### Compatible ballast ferromagnétique et branchement direct (220-240V)

Tube 1200mm 15W pour remplacement 36W fluorescent

<b>0028385</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 4FT 15W 2300lm 830	<b>28,95</b> 10
<b>0028386</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 4FT 15W 2550lm 840	<b>28,95</b> 10
<b>0028387</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 4FT 15W 2550lm 865	<b>28,95</b> 10

Tube 1200mm 18W pour remplacement 36W fluorescent

<b>0028388</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 4FT 18W 2760lm 830	<b>33,75</b> 10
<b>0028389</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 4FT 18W 3100lm 840	<b>33,75</b> 10
<b>0028390</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 4FT 18W 3100lm 865	<b>33,75</b> 10

Tube 1500mm 24W pour remplacement 58W fluorescent

<b>0028391</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 5FT 24W 3400lm 830	<b>38,55</b> 10
<b>0028392</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 5FT 24W 3700lm 840	<b>38,55</b> 10
<b>0028393</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 5FT 24W 3700lm 865	<b>38,55</b> 10
<b>0028394</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 5FT 24W 3850lm 830	<b>43,40</b> 10
<b>0028395</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 5FT 24W 4100lm 840	<b>43,40</b> 10
<b>0028396</b>	ToLEDo Superia T8 CCG 5FT 24W 4100lm 865	<b>43,40</b> 10

### ToLEDo™ T8



**NOUVEAU**

- Tube LED retrofit T8 (de 10W à 27W)
- Finition en verre et culot aluminium : ne se plie pas et ne jaunit pas dans le temps. Résistant au feu
- Flux lumineux : jusqu'à 2700lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 121lm/W - Facteur de puissance: 0.9
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K / 6500K
- Pour le remplacement des tubes fluorescents T8 (18W / 36W / 58W)

- Excellente uniformité et distribution de la lumière sur 300° (angle de diffusion à 230°)
- Plage de fonctionnement : -20°C à +55°C
- Durée de vie : 40.000 heures - 200.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 3 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés
- Pour toute précision ou question sur la compatibilité des ballasts, veuillez nous contacter.

Tube 600mm 10W pour remplacement 18W fluorescent

<b>0028283</b>	ToLEDo T8 CCG 2FT 10W 1000lm 830	<b>15,00</b>	10
<b>0028284</b>	ToLEDo T8 CCG 2FT 10W 1000lm 840	<b>15,00</b>	10
<b>0028285</b>	ToLEDo T8 CCG 2FT 10W 1000lm 865	<b>15,00</b>	10

Tube 1200mm 20W pour remplacement 36W fluorescent

<b>0028286</b>	ToLEDo T8 CCG 4FT 20W 2000lm 830	<b>22,00</b>	10
<b>0028287</b>	ToLEDo T8 CCG 4FT 20W 2000lm 840	<b>22,00</b>	10
<b>0028288</b>	ToLEDo T8 CCG 4FT 20W 2000lm 865	<b>22,00</b>	10

Tube 1500mm 27W pour remplacement 58W fluorescent

<b>0028289</b>	ToLEDo T8 CCG 5FT 27W 2700lm 830	<b>35,00</b>	10
<b>0028290</b>	ToLEDo T8 CCG 5FT 27W 2700lm 840	<b>35,00</b>	10
<b>0028291</b>	ToLEDo T8 CCG 5FT 27W 2700lm 865	<b>35,00</b>	10

### ToLEDo™ T8 Eco



**NOUVEAU**

- Tube LED retrofit T8 (de 8W à 20W)
- Finition en verre et culot aluminium : ne se plie pas et ne jaunit pas dans le temps. Résistant au feu
- Flux lumineux : jusqu'à 2000lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 100lm/W - Facteur de puissance: 0.5
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K / 6500K
- Pour le remplacement des tubes fluorescents T8 (18W / 36W / 58W)

- Excellente uniformité et distribution de la lumière sur 300° (angle de diffusion à 220°)
- Plage de fonctionnement : -20°C à +45°C
- Durée de vie : 20.000 heures - 50.000 cycles d'allumage / extinction
- Garantie 2 ans
- Ne convient pas aux luminaires fermés
- Pour toute précision ou question sur la compatibilité des ballasts, veuillez nous contacter.

Tube 600mm 8W pour remplacement 18W fluorescent

<b>0028229</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 2FT 8W 730lm 830	<b>7,25</b>	10
<b>0028230</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 2FT 8W 800lm 840	<b>7,25</b>	10
<b>0028231</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 2FT 8W 800lm 865	<b>7,25</b>	10

Tube 1200mm 16W pour remplacement 36W fluorescent

<b>0028232</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 4FT 16W 1470lm 830	<b>9,65</b>	10
<b>0028233</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 4FT 16W 1600lm 840	<b>9,65</b>	10
<b>0028234</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 4FT 16W 1600lm 865	<b>9,65</b>	10

Lampe dimmable

Tube 1500mm 20W pour remplacement 58W fluorescent

<b>0028235</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 5FT 20W 1840lm 830	<b>14,45</b>	10
<b>0028236</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 5FT 20W 2000lm 840	<b>14,45</b>	10
<b>0028237</b>	ToLEDo T8 Eco CCG 5FT 20W 2000lm 865	<b>14,45</b>	10

### ToLEDo™ Performer



**A+**

- Lampes LED pour le remplacement des lampes HID où vapeur de mercure jusqu'à 400W
- Flux lumineux : jusqu'à 16.000lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 139lm/W - Facteur de puissance > 0.9
- Jusqu'à 77% d'économies d'énergie
- IRC80 - Disponible en version 4000K

- Série T: IP42 / Série H: IP20
- Plage de fonctionnement : -30°C à +50°C - Installation dans luminaire ouvert ou fermé
- Durée de vie : 50.000 heures - 200.000 cycles d'allumage / extinction
- Compatible ballast lampes mercure
- Garantie 5 ans



#### ToLEDo™ Performer Série T

Culot E27 - Equivalent 80W - Dimensions : H175mm x D60mm

<b>0028370</b>	ToLEDo Performer T55 27W 3400lm 840 E27	<b>85,80</b>	6
----------------	---	--------------	---



Culot E27 - Equivalent 125W - Dimensions : H204mm x D85mm

<b>0028371</b>	ToLEDo Performer T85 36W 4500lm 840 E27	<b>124,00</b>	6
----------------	---	---------------	---



Culot E40 - Equivalent 250W - Dimensions : H245mm x D85mm

<b>0028373</b>	ToLEDo Performer T85 54W 6800lm 840 E40	<b>153,00</b>	6
----------------	---	---------------	---



Culot E40 - Equivalent 400W - Dimensions : H320mm x D130mm

<b>0028376</b>	ToLEDo Performer T130 110W 13000lm 840 E40	<b>307,00</b>	4
----------------	--	---------------	---



#### ToLEDo™ Performer Série H Avec détecteur MW détachable

Culot E40 - Equivalent 250W - Dimensions : H195mm x D200mm

<b>0028377</b>	ToLEDo Performer H80 80W 10500lm 840 E40	<b>240,00</b>	4
----------------	--	---------------	---



Culot E40 - Equivalent 400W - Dimensions : H210mm x D230mm

<b>0028378</b>	ToLEDo Performer H120 115W 15500lm 840 E40	<b>317,00</b>	4
----------------	--	---------------	---

## ToLEDo™ Lynx

**NOUVEAU** 



- Lampes LED pour le remplacement des lampes Fluo-Compactes à alimentation séparée
- Flux lumineux : jusqu'à 1400lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 119lm/W
- IRC80 - Disponible en version 3000K / 3500K / 4000K
- Disponibilité 2ème trimestre 2020

## ToLEDo™ Lynx-S

### Compatible branchement direct

Culot G23 - Durée de vie 15.000 heures

Dimensions : H236mm x D32mm



<b>0028048</b>	ToLEDo Lynx-S 6W 630lm G23 830	<b>14,90</b>	10
<b>0028049</b>	ToLEDo Lynx-S 6W 700lm G23 840	<b>14,90</b>	10

### ToLEDo™ Lynx-D - Compatible branchement direct et ballast ferromagnétique

Culot G24D - Durée de vie 25.000 heures

Dimensions : H157mm x D34mm



<b>0028051</b>	ToLEDo Lynx-D 9W 900lm G24D 830	<b>19,90</b>	10
<b>0028052</b>	ToLEDo Lynx-D 9W 900lm G24D 840	<b>19,90</b>	10

Dimensions : H178mm x D34mm

<b>0028054</b>	ToLEDo Lynx-D 13W 1200lm G24D 830	<b>24,90</b>	10
<b>0028055</b>	ToLEDo Lynx-D 13W 1200lm G24D 840	<b>24,90</b>	10

### ToLEDo™ Lynx-DE - Compatible branchement direct et ballast électronique

Culot G24Q - Durée de vie 30.000 heures

Dimensions : H141mm x D35mm



<b>0028057</b>	ToLEDo Lynx-DE 7W 670lm G24Q 830	<b>34,90</b>	10
<b>0028058</b>	ToLEDo Lynx-DE 7W 700lm G24Q 840	<b>34,90</b>	10

Dimensions : H164mm x D35mm

<b>0028060</b>	ToLEDo Lynx-DE 10W 950lm G24Q 830	<b>39,90</b>	10
<b>0028061</b>	ToLEDo Lynx-DE 10W 1000lm G24Q 840	<b>39,90</b>	10

### ToLEDo™ Lynx-L - Compatible branchement direct et ballast ferromagnétique

Culot 2G11 - Durée de vie 25.000 heures

Dimensions : H417mm x D44mm



<b>0028063</b>	ToLEDo Lynx-L 15W 1500lm 2G11 840	<b>19,90</b>	10
----------------	-----------------------------------	--------------	----

### ToLEDo™ Lynx-Q - Compatible branchement direct et ballast ferromagnétique

Culot GR8 - Durée de vie 40.000 heures

Dimensions : H136mm x D133mm



<b>0028065</b>	ToLEDo Lynx-Q 7W 770lm GR8 830	<b>24,90</b>	6
<b>0028066</b>	ToLEDo Lynx-Q 7W 800lm GR8 835	<b>24,90</b>	6
<b>0028067</b>	ToLEDo Lynx-Q 7W 830lm GR8 840	<b>24,90</b>	6

### ToLEDo™ Lynx-QE - Compatible ballast électronique

Culot GR10Q - Durée de vie 40.000 heures

Dimensions : H201mm x D188mm



<b>0028074</b>	ToLEDo Lynx-QE 12,5W 1400lm GR10Q 835	<b>29,90</b>	6
<b>0028075</b>	ToLEDo Lynx-QE 12,5W 1400lm GR10Q 840	<b>29,90</b>	6

## GroLux LED



- Flux lumineux : entre 400 et 1100lm - Efficacité lumineuse : jusqu'à 65lm/W
- Tension lampe: 120-240V
- Végétation - Couleur : rouge profond et blanc
- Floraison - Couleur : blanc, bleu, rouge et rouge profond
- Distribution de la lumière sur 115°
- Efficacité photosynthétique jusqu'à 2,3\_mol / J

- IP44
- Durée de vie : 25.000 heures
- Garantie 3 ans

Culot E27 - Dimensions : H166mm x D125mm

<b>0020965</b>	Grolux Led 17W Croissance Végétale E27	<b>91,60</b>	1
<b>0020966</b>	Grolux Led 17W Croissance Florale E27	<b>91,60</b>	1

# LAMPES FLUO-COMPACTES

## MINI-LYNX

SYLVANIA

### Mini-Lynx Fast-Start T3



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie - allumage instantané
- Démarrage Fast-Start sans scintillement en moins de 2 secondes
- Disponible en version 2700K / 4000K / 6000K
- Ne contient pas de mercure liquide (<3,5mg pastille amalgame)
- Très bon rendu des couleurs (IRC80)

- Nombre de cycles d'allumage / extinction élevé
- Durée de vie moyenne : 12.000 heures
- 9W (450lm) = 40W incandescence
- 11W (630lm) = 50W incandescence
- 15W (850lm) = 65W incandescence
- 20W (1200lm) = 85W incandescence
- 23W (1400lm) = 100W incandescence

#### Blanc confort (827) - 2700K

0035001	Fast-Start 827 E14 9W	7,50	10
0035002	Fast-Start 827 E27 11W	8,40	10
0035012	Fast-Start 827 B22 11W	8,40	10
0035004	Fast-Start 827 E27 15W	8,40	10
0035013	Fast-Start 827 B22 15W	8,40	10
0035006	Fast-Start 827 E27 20W	8,75	10
0035018	Fast-Start 827 B22 20W	8,75	10
0035010	Fast-Start 827 E27 23W	9,10	10
0035019	Fast-Start 827 B22 23W	9,10	10

#### Blanc neutre (840) - 4000K

0035020	Fast-Start 840 E14 9W	7,50	10
0035023	Fast-Start 840 E27 9W	7,50	10
0035003	Fast-Start 840 E27 11W	8,40	10
0035005	Fast-Start 840 E27 15W	8,40	10
0035008	Fast-Start 840 E27 20W	8,75	10
0035011	Fast-Start 840 E27 23W	9,10	10

#### Lumière du jour (865) - 6000K

0035025	Fast-Start 865 E14 11W	8,40	10
0035016	Fast-Start 865 E27 20W	8,75	10
0035017	Fast-Start 865 E27 23W	9,10	10

### Mini-Lynx Fast-Start Spiral



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie - allumage instantané
- Design en spirale pour une diffusion lumineuse optimisée et uniforme
- Démarrage Fast-Start, sans scintillement en moins de 2 secondes
- Permet de réaliser jusqu'à 80% d'économies d'énergie par rapport aux lampes à incandescence

- Ne contient pas de mercure liquide (<3,5mg pastille amalgame)
- Très bon rendu des couleurs (IRC80)
- Nombre de cycles d'allumage / extinction élevé
- Durée de vie moyenne : 10.000 heures
- 12W (600lm) = 50W incandescence
- 15W (900lm) = 70W incandescence
- 20W (1200lm) = 90W incandescence
- 23W (1550lm) = 105W incandescence
- 35W (2285lm) = 140W incandescence

#### Blanc confort (827) - 2700K

0035208	Fast-Start Spiro 827 E14 12W	13,75	10
0035222	Fast-Start Spiro 827 E27 20W	11,95	10
0035205	Fast-Start Spiro 827 B22 20W	11,95	10
0035202	Fast-Start Spiro 827 E27 23W	12,30	10
0035203	Fast-Start Spiro 827 E27 35W	24,80	10

#### Blanc neutre (840) - 4000K

0035217	Fast-Start Spiro 840 E27 15W	9,20	10
0035223	Fast-Start Spiro 840 E27 20W	11,95	10
0035225	Fast-Start Spiro 840 E27 23W	12,25	10

### Mini-Lynx Sphérique



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Forme sphérique pour un remplacement direct des lampes à incandescence
- Permet de réaliser jusqu'à 80% d'économies d'énergie
- Démarrage rapide sans scintillement
- Ne contient pas de mercure liquide (<3,5mg pastille amalgame)

- Nombre de cycles d'allumage / extinction élevé
- Durée de vie moyenne : 10.000 heures
- 9W = 450lm
- 15W = 820lm
- 20W = 1200lm

### Mini-Lynx Sphérique

#### Blanc confort (827) - 2700K

0035404	Mini-Lynx Sphérique 827 E14 9W	12,60	10
---------	--------------------------------	-------	----

# LAMPES FLUO-COMPACTES

## ALIMENTATION SÉPARÉE

LYNX

SYLVANIA

Lynx-T



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Alimentation séparée - starter intégré
- Efficacité lumineuse élevée, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour ballast ferromagnétique
- Durée de vie moyenne : 15.000 heures
- 16W = 1210lm
- 26W = 1800lm

Blanc chaud (830)

<b>0027801</b>	Lynx-T 18W 830 GX24d-2	<b>12,25</b> 10
----------------	------------------------	-----------------

Blanc neutre (840)

<b>0027802</b>	Lynx-T 18W 840 GX24d-2	<b>12,25</b> 10
----------------	------------------------	-----------------

<b>0027812</b>	Lynx-T 26W 840 GX24d-3	<b>12,25</b> 10
----------------	------------------------	-----------------

Lynx-TE FSD (Fast-Start Dimmable)



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Alimentation séparée
- Allumage instantané Fast-Start, sans scintillement
- Gradation possible
- Efficacité lumineuse élevée, excellent rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour ballast électronique

• Durée de vie moyenne : 15.000 heures

- Culot GX24q
- 18W = 1200lm
- 26W = 1800lm
- 32W = 2400lm
- 42W = 3200lm

Blanc neutre (840)

<b>0027852</b>	Lynx-TE FSD 18W 840 GX24q-2	<b>10,15</b> 10
----------------	-----------------------------	-----------------

<b>0027855</b>	Lynx-TE FSD 26W 840 GX24q-3	<b>10,15</b> 10
----------------	-----------------------------	-----------------

<b>0027858</b>	Lynx-TE FSD 32W 840 GX24q-3	<b>10,15</b> 10
----------------	-----------------------------	-----------------

<b>0027861</b>	Lynx-TE FSD 42W 840 GX24q-4	<b>10,15</b> 10
----------------	-----------------------------	-----------------

Lynx-D



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Alimentation séparée - starter intégré
- Efficacité lumineuse élevée, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour ballast ferromagnétique
- Durée de vie moyenne : 10.000 heures
- Culot G24d

- 10W = jusqu'à 600lm
- 13W = jusqu'à 900lm
- 18W = jusqu'à 1215lm
- 26W = jusqu'à 1800lm

Blanc confort (827)

<b>0025904</b>	Lynx-D 10W 827 G24d-1	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025905</b>	Lynx-D 13W 827 G24d-1	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025906</b>	Lynx-D 18W 827 G24d-2	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025907</b>	Lynx-D 26W 827 G24d-3	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

Blanc chaud (830)

<b>0025908</b>	Lynx-D 10W 830 G24d-1	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025909</b>	Lynx-D 13W 830 G24d-1	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025910</b>	Lynx-D 18W 830 G24d-2	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025911</b>	Lynx-D 26W 830 G24d-3	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

Blanc neutre (840)

<b>0025912</b>	Lynx-D 10W 840 G24d-1	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025913</b>	Lynx-D 13W 840 G24d-1	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025914</b>	Lynx-D 18W 840 G24d-2	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

<b>0025915</b>	Lynx-D 26W 840 G24d-3	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

Lumière du jour (860)

<b>0028325</b>	Lynx-D 26W 860 G24d-3	<b>5,60</b> 10
----------------	-----------------------	----------------

Lynx-DE



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Alimentation séparée
- Efficacité lumineuse élevée, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour ballast électronique
- Durée de vie moyenne : 12.000 heures
- Culot G24q

- 10W = jusqu'à 600lm
- 13W = jusqu'à 900lm
- 18W = jusqu'à 1215lm
- 26W = jusqu'à 1800lm

Blanc chaud (830)

<b>0025922</b>	Lynx-DE 18W 830 G24q-2	<b>5,60</b> 10
----------------	------------------------	----------------

<b>0025923</b>	Lynx-DE 26W 830 G24q-3	<b>5,60</b> 10
----------------	------------------------	----------------

Blanc neutre (840)

<b>0025925</b>	Lynx-DE 13W 840 G24q-1	<b>5,60</b> 10
----------------	------------------------	----------------

<b>0025926</b>	Lynx-DE 18W 840 G24q-2	<b>5,60</b> 10
----------------	------------------------	----------------

<b>0025927</b>	Lynx-DE 26W 840 G24q-3	<b>5,60</b> 10
----------------	------------------------	----------------

## Lynx-S



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Alimentation séparée - starter intégré
- Efficacité lumineuse élevée, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour ballast ferromagnétique
- Durée de vie moyenne : 10.000 heures
- Culot G23 à 2 broches

- 7W = 425lm
- 9W = 600lm
- 11W = 900lm

Blanc confort (827)

**0025881** Lynx-S 7W 827 G23 **4,05** 10**0025882** Lynx-S 9W 827 G23 **4,05** 10**0025883** Lynx-S 11W 827 G23 **4,05** 10

Blanc chaud (830)

**0025885** Lynx-S 7W 830 G23 **4,05** 10**0025886** Lynx-S 9W 830 G23 **4,05** 10**0025887** Lynx-S 11W 830 G23 **4,05** 10

Blanc neutre (840)

**0025889** Lynx-S 7W 840 G23 **4,05** 10**0025890** Lynx-S 9W 840 G23 **4,05** 10**0025891** Lynx-S 11W 840 G23 **4,05** 10

## Lynx-SE



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Alimentation séparée
- Gradation possible
- Efficacité lumineuse élevée, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour ballast électronique
- Durée de vie moyenne : 10.000 heures

- Culot 2G7 à 4 broches
- 9W = 600lm
- 11W = 900lm

Blanc chaud (830)

**0025899** Lynx-SE 11W 830 2G7 **4,05** 10

Blanc neutre (840)

**0025902** Lynx-SE 9W 840 2G7 **4,05** 10**0025903** Lynx-SE 11W 840 2G7 **4,05** 10

## Lynx-L



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Flux lumineux équivalent à des tubes fluorescents, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour des modules 600 x 600 mm
- Gradation possible
- Pour ballast ferromagnétique ou électronique

- Durée de vie moyenne : 15.000 heures
- Culot 2G11 à 4 broches
- 18W = 1200lm
- 24W = 1800lm
- 36W = 2950lm

Blanc neutre (840)

**0025656** Lynx-L 18W 840 2G11 **9,60** 10**0025657** Lynx-L 24W 840 2G11 **9,60** 10**0025658** Lynx-L 36W 840 2G11 **9,60** 10

## Lynx-LE



- Lampe fluo-compacte à économie d'énergie
- Flux lumineux équivalent à des tubes fluorescents, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour des modules 600 x 600 mm
- Gradation possible
- Pour ballast électronique
- Durée de vie moyenne : 15.000 heures

- Culot 2G11 à 4 broches
- 55W = jusqu'à 4700lm

Blanc chaud (830)

**0025636** Lynx-LE 55W 830 2G11 **11,20** 10

Blanc neutre (840)

**0025660** Lynx-LE 55W 840 2G11 **11,20** 10

## Lynx-Q



- Lampe fluo-compacte de forme carrée pour une diffusion optimale de la lumière
- Haute efficacité lumineuse, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Alimentation séparée - starter intégré
- Pour ballast ferromagnétique
- Durée de vie moyenne : 10.000 heures

- Culot GR8 à 2 broches
- 16W = 1050lm

Culot GR8

**0024944** Lynx-Q 16W 827 GR8 **12,20** 10**0024946** Lynx-Q 16W 835 GR8 **12,20** 10**0024947** Lynx-Q 16W 840 GR8 **12,20** 10

## Lynx-QE



- Lampe fluo-compacte de forme carrée pour une diffusion optimale de la lumière
- Haute efficacité lumineuse, très bon rendu des couleurs (IRC 85)
- Pour ballast électronique
- Gradation possible
- Durée de vie moyenne : 10.000 heures

- Culot GR10q à 4 broches
- 16W = 1050lm
- 28W = 2050lm
- 38W = 2850lm

Blanc chaud (835)

<b>0024991</b>	Lynx-QE 16W 835 GR10q	<b>12,20</b> 10
<b>0024999</b>	Lynx-QE 28W 835 GR10q	<b>15,20</b> 10
<b>0025003</b>	Lynx-QE 38W 835 GR10q	<b>16,65</b> 10

Blanc neutre (840)

<b>0024992</b>	Lynx-QE 16W 840 GR10q	<b>12,20</b> 10
<b>0025000</b>	Lynx-QE 28W 840 GR10q	<b>14,45</b> 10
<b>0025004</b>	Lynx-QE 38W 840 GR10q	<b>16,65</b> 10

## TUBES FLUORESCENTS

### TUBES FLUORESCENTS T5

**SYLVANIA**



#### T5 FHE Luxline Plus



- Tube T5 Haute Efficacité (HE: High Efficiency) - diamètre 16mm
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 104 lm/W
- Durée de vie moyenne : 24.000 heures
- Economie d'énergie de 25% par rapport à un tube T8
- Très bon rendu des couleurs (IRC80)

- Ne peut être utilisé qu'avec un ballast électronique
- Flux maximal à une température ambiante de 35°C
- Faible perte de flux grâce à la technologie triphosphore Luxline Plus
- Culot G5

#### T5 FHE - 14W

14 W = jusqu'à 1200lm

<b>0002798</b>	T5 FHE 14W 827 549mm G5	<b>5,12</b> 25
<b>0002760</b>	T5 FHE 14W 830 549mm G5	<b>5,12</b> 25
<b>0002761</b>	T5 FHE 14W 840 549mm G5	<b>5,12</b> 25
<b>0002850</b>	T5 FHE 14W 840 549mm G5	<b>6,88</b> 40
<b>0002762</b>	T5 FHE 14W 865 549mm G5	<b>5,12</b> 25

#### T5 FHE - 21W

21W = jusqu'à 1900lm

<b>0002799</b>	T5 FHE 21W 827 849mm G5	<b>5,89</b> 25
<b>0002763</b>	T5 FHE 21W 830 849mm G5	<b>5,89</b> 25
<b>0002764</b>	T5 FHE 21W 840 849mm G5	<b>5,89</b> 25
<b>0002765</b>	T5 FHE 21W 865 849mm G5	<b>5,89</b> 25

#### T5 FHE - 28W

28W = jusqu'à 2600lm

<b>0002800</b>	T5 FHE 28W 827 1149mm G5	<b>5,94</b> 25
<b>0002766</b>	T5 FHE 28W 830 1149mm G5	<b>5,94</b> 25
<b>0002767</b>	T5 FHE 28W 840 1149mm G5	<b>5,94</b> 25
<b>0002851</b>	T5 FHE 28W 840 1149mm G5	<b>7,32</b> 40
<b>0002768</b>	T5 FHE 28W 865 1149mm G5	<b>5,94</b> 25

#### T5 FHE - 35W

35W = jusqu'à 3300lm

<b>0002801</b>	T5 FHE 35W 827 1449mm G5	<b>6,33</b> 25
<b>0002769</b>	T5 FHE 35W 830 1449mm G5	<b>6,33</b> 25
<b>0002770</b>	T5 FHE 35W 840 1449mm G5	<b>6,33</b> 25
<b>0002852</b>	T5 FHE 35W 840 1449mm G5	<b>7,81</b> 40
<b>0002771</b>	T5 FHE 35W 865 1449mm G5	<b>6,33</b> 25

**T5 FHO Luxline Plus**

- Tube T5 Flux Elevé (HO: High Output) - diamètre 16mm
- Flux lumineux élevé
- Idéal pour les applications nécessitant un haut niveau d'éclairage (jusqu'à 6350 lm)
- Durée de vie moyenne : 24.000 heures
- Economie d'énergie de 25% par rapport à un tube T8

- Très bon rendu des couleurs (IRC80)
- Ne peut être utilisé qu'avec un ballast électronique
- Flux maximal à une température ambiante de 35°C
- Faible perte de flux grâce à la technologie triphosphore Luxline Plus
- Culot G5

**T5 FHO - 24W**

24W = jusqu'à 1750lm

<b>0002802</b>	T5 FHO 24W 827 549mm G5	<b>6,22</b> 25
<b>0002772</b>	T5 FHO 24W 830 549mm G5	<b>6,22</b> 25
<b>0002773</b>	T5 FHO 24W 840 549mm G5	<b>6,22</b> 25
<b>0002853</b>	T5 FHO 24W 840 549mm G5	<b>6,88</b> 40
<b>0002774</b>	T5 FHO 24W 865 549mm G5	<b>6,22</b> 25

**T5 FHO - 39W**

39W = jusqu'à 3200lm

<b>0002803</b>	T5 FHO 39W 827 849mm G5	<b>5,67</b> 25
<b>0002775</b>	T5 FHO 39W 830 849mm G5	<b>5,67</b> 25
<b>0002776</b>	T5 FHO 39W 840 849mm G5	<b>5,67</b> 25
<b>0002779</b>	T5 FHO 39W 865 849mm G5	<b>5,67</b> 25

**T5 FHO - 49W**

49W = jusqu'à 4350lm

<b>0002804</b>	T5 FHO 49W 827 1449mm G5	<b>6,22</b> 25
<b>0002777</b>	T5 FHO 49W 840 1449mm G5	<b>6,22</b> 25
<b>0002778</b>	T5 FHO 49W 830 1449mm G5	<b>6,22</b> 25
<b>0002854</b>	T5 FHO 49W 840 1449mm G5	<b>7,81</b> 40
<b>0002780</b>	T5 FHO 49W 865 1449mm G5	<b>6,22</b> 25

**T5 FHO - 54W**

54W = jusqu'à 4450lm

<b>0002805</b>	T5 FHO 54W 827 1149mm G5	<b>6,05</b> 25
<b>0002781</b>	T5 FHO 54W 830 1149mm G5	<b>6,05</b> 25
<b>0002782</b>	T5 FHO 54W 840 1149mm G5	<b>6,05</b> 25
<b>0002855</b>	T5 FHO 54W 840 1149mm G5	<b>7,32</b> 40
<b>0002783</b>	T5 FHO 54W 865 1149mm G5	<b>6,05</b> 25

**T5 FHO - 80W**

80W = jusqu'à 6350lm

<b>0002784</b>	T5 FHO 80W 830 1449mm G5	<b>7,70</b> 25
<b>0002785</b>	T5 FHO 80W 840 1449mm G5	<b>7,70</b> 25
<b>0002786</b>	T5 FHO 80W 865 1449mm G5	<b>7,70</b> 25
<b>0002856</b>	T5 FHO 80W 840 1449mm G5	<b>7,81</b> 40

**T5 Mini**

- Tube fluorescent T5 - diamètre 16mm
- Idéal pour une utilisation dans les meubles, les salles de bain, et les applications où l'espace est limité
- Durée de vie moyenne : jusqu'à 10.000 heures
- Culot G5

**T5 Mini Standard**

4W = jusqu'à 140lm / 6W = jusqu'à 280lm / 8W = jusqu'à 400lm / 13W = jusqu'à 880lm

<b>0000003</b>	T5 Standard 4W / 33-640 136mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000001</b>	T5 Standard 4W / 54-765 136mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000013</b>	T5 Standard 6W / 33-640 212mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000014</b>	T5 Standard 6W / 29-530 212mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000011</b>	T5 Standard 6W / 54-765 212mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000382</b>	T5 Standard 8W / 29-530 288mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000021</b>	T5 Standard 8W / 33-640 288mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000019</b>	T5 Standard 8W / 54-765 288mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000032</b>	T5 Standard 13W / 29-530 517mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000031</b>	T5 Standard 13W / 33-640 517mm G5	<b>4,57</b> 25
<b>0000029</b>	T5 Standard 13W / 54-765 517mm G5	<b>4,57</b> 25

**T5 Mini Luxline Plus**

8W = 500lm

<b>0002738</b>	T5 Luxline 8W 840 288mm G5	<b>7,32</b> 25
----------------	----------------------------	----------------

**T5 Bloc de secours**

- Tube fluorescent T5 - diamètre 16mm
- A utiliser uniquement dans les appareils d'éclairage de sécurité
- Fonctionne uniquement sur batteries avec un ballast électronique
- Démarrage fiable
- Le flux lumineux dépend du ballast
- Culot G5

<b>0001900</b>	T5 Bloc de secours F6W / 33-640	<b>6,44</b> 200
<b>0001907</b>	T5 Bloc de secours F8W / 840	<b>6,44</b> 200



# TUBES FLUORESCENTS T8

**SYLVANIA**

## T8 Luxline Plus



- Tube triphosphore T8 - diamètre 26mm
- Efficacité lumineuse élevée, très bon rendu des couleurs (IRC80)
- Durée de vie moyenne : 20.000 heures
- Fonctionne avec ballast ferromagnétique ou électronique
- Culot G13

## T8 Luxline - 18W

18W = jusqu'à 1350lm

<b>0001505</b>	T8 Luxline Plus 18W 827 590mm G13	<b>3,47</b> 25
<b>0001501</b>	T8 Luxline Plus 18W 830 590mm G13	<b>3,47</b> 25
<b>0001500</b>	T8 Luxline Plus 18W 840 590mm G13	<b>3,47</b> 25
<b>0001502</b>	T8 Luxline Plus 18W 865 590mm G13	<b>3,47</b> 25

## T8 Luxline - 36W

36W = jusqu'à 3350lm

<b>0001514</b>	T8 Luxline Plus 36W 827 1200mm G13	<b>3,96</b> 25
<b>0001511</b>	T8 Luxline Plus 36W 830 1200mm G13	<b>3,96</b> 25
<b>0001510</b>	T8 Luxline Plus 36W 840 1200mm G13	<b>3,96</b> 25
<b>0001512</b>	T8 Luxline Plus 36W 865 1200mm G13	<b>3,96</b> 25

## T8 Luxline - 58W

58W = jusqu'à 5200lm

<b>0001535</b>	T8 Luxline Plus 58W 827 1500mm G13	<b>4,40</b> 25
<b>0001531</b>	T8 Luxline Plus 58W 830 1500mm G13	<b>4,40</b> 25
<b>0001530</b>	T8 Luxline Plus 58W 840 1500mm G13	<b>4,40</b> 25
<b>0001532</b>	T8 Luxline Plus 58W 865 1500mm G13	<b>4,40</b> 25

## T8 Luxline Plus Longueurs spéciales



- Tube triphosphore T8 - diamètre 26mm
- Pour des applications aux dimensions non-standards
- Efficacité lumineuse élevée, très bon rendu des couleurs (IRC80)
- Durée de vie moyenne : 20.000 heures
- Fonctionne avec ballast ferromagnétique ou électronique

ferromagnétique ou électronique

- Culot G13

## T8 Luxline - 15W

15W = 950lm

<b>0000567</b>	T8 Luxline Plus 15W 840 438mm G13	<b>4,95</b> 25
<b>0000947</b>	T8 Luxline Plus 15W 865 438mm G13	<b>6,05</b> 25

## T8 Luxline - 30W

30W = 2400lm

<b>0001079</b>	T8 Luxline Plus 30W 830 895mm G13	<b>6,05</b> 25
<b>0001080</b>	T8 Luxline Plus 30W 840 895mm G13	<b>6,05</b> 25
<b>0001078</b>	T8 Luxline Plus 30W 865 895mm G13	<b>6,05</b> 25

## T8 Luxline Supercolour



- Tube triphosphore T8 avec un rendu des couleurs exceptionnel - diamètre 26mm
- IRC > 90 - Blanc neutre (4000K)
- Idéal pour les applications nécessitant un bon rendu des couleurs : musées et galeries, magasins, industries graphiques, textiles, imprimeries etc.

- Durée de vie moyenne : 20.000 heures
- Culot G13

16W = 1200lm / 36W = 2900lm / 58W = 4600lm

<b>0001581</b>	T8 SuperColour 36W 940 1200mm G13	<b>9,19</b> 25
----------------	-----------------------------------	----------------

# CIRCLINE

**SYLVANIA**

## Circline T5 / T9



- Tube fluorescent circulaire standard T5 et T9
- Disponible en version 3000K / 4000K / 6500K
- Éclairage domestique ou commercial
- Culot 2Gx13 (T5) - G10q (T9)
- Fonctionne avec ballast électronique
- Durée de vie moyenne : jusqu'à 16.000 heures

## T5 Circline - 40W

40W = 3200lm

<b>0000523</b>	T5 Circline Plus 40W 830 2GX13	<b>15,00</b> 10
<b>0000524</b>	T5 Circline Plus 40W 840 2GX13	<b>15,00</b> 10

## T9 Circline - 22W

22W = jusqu'à 1400lm

<b>0001961</b>	T9 Circline HR 22W 840 G10q	<b>16,50</b> 12
<b>0001962</b>	T9 Circline HR 22W 865 G10q	<b>16,50</b> 12

## T9 Circline - 32W

32W = jusqu'à 2400lm

<b>0001964</b>	T9 Circline HR 32W 840 G10q	<b>18,35</b> 12
<b>0001965</b>	T9 Circline HR 32W 865 G10q	<b>18,35</b> 12

## T9 Circline - 40W

40W = jusqu'à 3200lm

<b>0001967</b>	T9 Circline HR 40W 840 G10q	<b>22,50</b> 12
<b>0001968</b>	T9 Circline HR 40W 865 G10q	<b>22,50</b> 12

# LAMPES HALOGÈNES

## TENSION RÉSEAU - HALOGÈNE CLASSIC ECO

SYLVANIA

### Halogène Classic ECO Standard



- Lampe halogène tension réseau
- Remplacement direct des lampes à incandescence Sphériques
- Permet de réaliser jusqu'à 30% d'économies d'énergie par rapport aux lampes à incandescence
- Rendu des couleurs parfait (IRC=100)
- Allumage instantané à 100% du flux,

fonctionne sur variateur et minuterie. 100% gradable

- Durée de vie moyenne : 2.000 heures
- 70W = 100W à incandescence
- Produits disponibles jusqu'à épuisement des stocks

▲ 0023137 Classic ECO A55 230V 70W B22 **3,20** 10

### Halogène Classic ECO Flamme Coup de vent



- Lampe halogène tension réseau
- Remplacement direct des lampes à incandescence Tubulaires
- Permet de réaliser jusqu'à 30% d'économies d'énergie par rapport aux lampes à incandescence
- Rendu des couleurs parfait (IRC=100)
- Allumage instantané à 100% du flux,

fonctionne sur variateur et minuterie. 100% gradable

- Durée de vie moyenne : 2.000 heures
- 28W = 40W à incandescence
- Produits disponibles jusqu'à épuisement des stocks

▲ 0023729 Classic ECO Cp Vent 230V 28W E14 **4,05** 10

### Halogène Classic ECO Tubulaire



- Lampe halogène tension réseau
- Remplacement direct des lampes à incandescence Tubulaires
- Permet de réaliser jusqu'à 30% d'économies d'énergie par rapport aux lampes à incandescence
- Rendu des couleurs parfait (IRC=100)
- Allumage instantané à 100% du flux,

fonctionne sur variateur et minuterie. 100% gradable

- Durée de vie moyenne : 2.000 heures
- 28W = 40W à incandescence
- Produits disponibles jusqu'à épuisement des stocks

▲ 0021871 Classic ECO Tubulaire 240V 28W E14 **5,40** 10

▲ Lampe dimmable

# TENSION RÉSEAU - HI-PIN

SYLVANIA

### Hi-Pin G9 ECO



- Remplacement direct des lampes halogènes Hi-Pin standard
- Technologie Xénon permettant de réaliser jusqu'à 30% d'économies d'énergie
- 100% gradable
- Durée de vie moyenne : 2.000 heures
- 18W = 25W à incandescence
- 28W = 40W à incandescence

- 42W = 60W à incandescence
- 53W = 75W à incandescence

### Culot G9

▲ 0023754	Hi-Pin ECO 18W 230V G9	<b>4,20</b> 10
▲ 0023756	Hi-Pin ECO 28W 230V G9	<b>4,20</b> 10
▲ 0022844	Hi-Pin ECO 42W 230V G9	<b>4,20</b> 10
▲ 0022846	Hi-Pin ECO 53W 230V G9	<b>4,20</b> 10

## TENSION RÉSEAU - HALOGÈNE LINÉAIRE

SYLVANIA

### Halogène linéaire ECO



- Double culot (DE : double ended)
- Pour un remplacement direct des lampes halogènes linéaires existantes
- Technologie Xénon permettant de réaliser 20% d'économies d'énergie par rapport à un modèle standard
- Lumière blanche pétillante
- Durée de vie moyenne : 2.000 heures (1.000 heures modèles 78MM)

- Ne nécessite pas de transformateur
- 100% gradable
- 48W équivalent 60W / 80W équiv. 100W / 120W équiv. 150W
- 160W équivalent 200W / 230W équiv. 300W / 400W équiv. 500W

### 78MM - Culot R7s

▲ 0021529	DE 78MM ECO 230V 48W R7s	<b>4,05</b> 10
▲ 0021531	DE 78MM ECO 230V 80W R7s	<b>4,05</b> 10
▲ 0021533	DE 78MM ECO 230V 120W R7s	<b>4,05</b> 10

### 118MM - Culot R7s

▲ 0021713	DE 118MM ECO 230V 120W R7s	<b>4,05</b> 10
▲ 0021715	DE 118MM ECO 230V 160W R7s	<b>4,05</b> 10
▲ 0021717	DE 118MM ECO 230V 230W R7s	<b>4,05</b> 10
▲ 0021719	DE 118MM ECO 230V 400W R7s	<b>5,00</b> 10

## Halogène linéaire



- Lampe halogène double culot, tension réseau
- Double culot (DE : double ended)
- Idéale pour un éclairage de mise en valeur : bâtiments, parcs et jardins
- A utiliser uniquement dans des luminaires fermés ou munis d'un verre de protection
- Durée de vie moyenne : 2.000 heures

Flux lumineux 18000lm - Blanc chaud (830)

0021723 DE 189MM 240V 1000W R7s

17,65 10

## LAMPES À DÉCHARGE

### BRÛLEUR QUARTZ

SYLVANIA



#### HSI-T Forte puissance



- Lampe à iodures métalliques monoculot avec brûleur quartz
- Enveloppe tubulaire claire, lumière blanche, 4000K
- Disponible avec ou sans amorceur interne
- Alimentation avec ballast mercure et amorceur impulsion parallèle 2 fils AIP 380V

- Efficacité lumineuse élevée - très bon rendu des couleurs
- Durée de vie moyenne : 7.000 heures
- Durée de vie T90 : 3.500 heures
- Convient pour les plateaux de tournage, les stades et terrains de sports, et les grandes salles de spectacle
- Eclairage intérieur indirect dans des halls de grande hauteur ou industriels



Culot E40

0020595 HSI-T 1000W 840 claire E40

88,40 4

#### HSI-TD Câble



- Lampe à iodures métalliques double-culot à câble avec brûleur quartz
- Compacte et arc court pour un meilleur contrôle de la direction du flux
- Sans enveloppe extérieure pour une utilisation dans des projecteurs de petites dimensions
- Très haute efficacité lumineuse avec un excellent rendu des couleurs

- Couleur proche de la lumière du jour, 6100K
- Durée de vie moyenne : 8.000 heures (1000W) ou 4.500 heures (2000W)
- Idéale pour les tournages et l'éclairage des stades



Culot câble

0020333 HSI-TD 1000W-D 380V 6100K claire câble

289,00 1

0020334 HSI-TD 2000W-D 380V 6100K claire câble

289,00 1

Tension d'amorçage 3,5-4,5 kV

# SODIUM HAUTE PRESSION

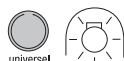
**SYLVANIA**

## SHP Twinarc



- Lampe au sodium haute pression à double brûleur céramique
- Plus de sécurité : la lampe se rallume immédiatement en cas de coupure, ce qui évite les trous noirs, accidents ou autres désagréments
- Plus de fiabilité : les deux brûleurs empêchent toute défaillance précoce
- Excellente efficacité lumineuse jusqu'à 138lm/W

- Remplacement des lampes moins fréquent. Minimum 97% de survivance après : 16.000 heures ou 4 ans d'exploitation (50W à 150W); 24.000 heures ou 6 ans d'exploitation (250W à 400W)
- Éclairage stable jusqu'en fin de vie. Maintien du flux lumineux à plus de 90% sur la durée de vie moyenne (jusqu'à 55.000 heures)
- Idéale partout où la maintenance est difficile et coûteuse
- Eclairage extérieur : routier, urbain, tunnels, carrefours, sécurité aéroports, installations militaires etc.
- Eclairage intérieur : terrains et salles de sports, gymnases



## SHP-S TwinArc Ovoïde

Culot E27

**0020719** SHP-S Twinarc 70W poudrée E27 **40,00** 40

Culot E40

**0020725** SHP-S Twinarc 100W poudrée E40 **46,60** 40

**0020740** SHP-S Twinarc 150W poudrée E40 **46,60** 1

**0020742** SHP-S Twinarc 250W poudrée E40 **56,80** 1

## SHP-TS TwinArc Tubulaire

Culot E27

**0020718** SHP-TS Twinarc 70W claire E27 **39,80** 40

Culot E40

**0020724** SHP-TS Twinarc 100W claire E40 **46,30** 12

**0020739** SHP-TS Twinarc 150W claire E40 **46,30** 1

**0020741** SHP-TS Twinarc 250W claire E40 **56,80** 1

**0020743** SHP-TS Twinarc 400W claire E40 **58,60** 12

## SHP Tubulaire



- Lampe au sodium haute pression
- Efficacité lumineuse élevée et excellent maintien du flux lumineux
- Fiabilité exceptionnelle, frais de maintenance réduits (seulement 5% de perte de flux après 4 ans d'utilisation)
- Flux lumineux jusqu'à 130.000lm
- Efficacité lumineuse : jusqu'à 130lm/W

- Durée de vie moyenne : 30.000 heures
- Disponible en version 2100K
- Eclairage routier et industriel
- Eclairage intérieur : halls industriels, entrepôts



## SHP-T Tubulaire

Culot E40

**0020671** SHP-T Tubulaire 1000W claire E40 **77,15** 4

## SHP Super



- Lampe au sodium haute pression
- Enveloppe tubulaire claire ou ovoïde avec poudrage interne
- Efficacité lumineuse élevée et excellent maintien du flux lumineux
- Fiabilité exceptionnelle, frais de maintenance réduits (seulement 5% de perte de flux après 4 ans d'utilisation)

- Gaz Xénon pour améliorer l'efficacité lumineuse jusqu'à 150 lm/W
- Durée de vie moyenne : 25.000 heures (35W), 24.000 heures (50W), 30.000 heures (70W), 32.000 heures (150W, 250W et 400W)
- Durée de vie T90 : 16.000 heures
- Eclairage routier et industriel
- Eclairage intérieur : halls industriels, entrepôts



## SHP-S Super Ovoïde

Culot E40

**0020690** SHP-S Super ovoïde 70W poudrée E27 **22,50** 40

**0020692** SHP-S Super ovoïde 100W poudrée E40 **24,10** 1

**0020693** SHP-S Super ovoïde 150W poudrée E40 **31,70** 1

**0020715** SHP-S Super ovoïde 250W poudrée E40 **33,75** 12

**0020716** SHP-S Super ovoïde 400W poudrée E40 **41,80** 12

## SHP-TS Super Tubulaire

Culot E27

**0020678** SHP-TS Super tubulaire 70W claire E27 **22,50** 1

Culot E40

**0020686** SHP-TS Super tubulaire 100W claire E40 **24,50** 1

**0020685** SHP-TS Super tubulaire 150W claire E40 **31,70** 12

**0020713** SHP-TS Super tubulaire 250W claire E40 **33,75** 12

**0020714** SHP-TS Super tubulaire 400W claire E40 **37,75** 12

**0020805** SHP-TS Super tubulaire 600W claire E40 **47,40** 1

### SHP Basic Plus



- Lampe au sodium haute pression
- Défaillances précoces réduites
- Enveloppe externe tubulaire claire ou ovoïde poudrée
- Durée de vie moyenne : 28.000 heures
- Durée de vie T90 : 14.000 heures
- Solution économique pour l'éclairage général de zones industrielles, halls industriels, parkings, entrepôts



### SHP-S Basic Plus Ovoïde

Culot E27

**0020841** SHP-S 70W Basic Plus E27 **13,15** 40

Culot E40

**0020839** SHP-S 100W Basic Plus E40 **14,15** 12

**0020842** SHP-S 150W Basic Plus E40 **15,10** 12

**0020843** SHP-S 250W Basic Plus E40 **17,00** 12

### SHP-T Basic Plus Tubulaire

Culot E27

**0020846** SHP-T 70W Basic Plus E27 **12,20** 40

Culot E40

**0020838** SHP-T 100W Basic Plus E40 **12,90** 12

**0020847** SHP-T 150W Basic Plus E40 **13,90** 12

**0020848** SHP-T 250W Basic Plus E40 **15,75** 12

**0020849** SHP-T 400W Basic Plus E40 **17,00** 12

### SHP-TS GroLux



- Lampe au sodium haute pression, idéale pour l'horticulture pour stimuler la croissance des plantes
- Tube à décharge breveté offrant le rendement de photosynthèse le plus élevé du marché
- Spectre lumineux GroLux optimisé dans les zones rouges pour favoriser la croissance des plantes

- Maintien du flux lumineux à 90% au bout de 4 ans
- Durée de vie moyenne: jusqu'à 26.000 heures
- Durée de vie T90 : 12.000 heures
- Serres, jardinerie et pépinières



Culot E40

**0020819** SHP-TS 250W GroLux claire E40 **41,80** 12

**0020807** SHP-TS 400W GroLux claire E40 **44,30** 12

**0020808** SHP-TS 600W GroLux claire E40 **51,45** 12

**0020809** SHP-TS 600W / 400V GroLux E40 **51,45** 12

### SHP-TS GroXpress



- Lampe au sodium haute pression, idéale pour l'horticulture pour stimuler la croissance des plantes
- Tube à décharge breveté offrant le rendement de photosynthèse le plus élevé du marché
- Spectre lumineux GroLux optimisé dans les zones rouges pour favoriser la croissance des plantes

- Maintien du flux lumineux à 90% au bout de 4 ans
- Adaptée aux utilisations nécessitant un rendement lumineux élevé
- Durée de vie moyenne : 24.000 heures

Durée de vie T90 : 16.000 heures

- Serres, jardinerie et pépinières



Culot E40

**0020816** SHP-TS 250W GroXpress E40 **22,50** 12

**0020817** SHP-TS 400W GroXpress E40 **28,95** 12

**0020818** SHP-TS 600W GroXpress E40 **35,35** 12

### SHP Auto-amorçante



- Lampe au sodium haute pression à amorçeur incorporé
- Coûts limités : pas besoin d'amorçeur ou de câblage extérieur
- Solution économique pour l'éclairage de petites zones industrielles et d'ateliers
- Durée de vie moyenne : 24.000 heures



Culot E27

**0020694** SHP 70W / CO-I poudrée 5800LM E27 **17,35** 24

### PAR38 - Couleur



- Réflecteur parabolique, verre solide
- Lentille colorée
- Disponible en quatre couleurs : rouge, jaune, vert et bleu
- Position universelle. Dimmable

Culot E27

<b>0019650</b>	PAR38 Bleu 80W Flood 30° 240V E27	<b>13,50</b>	10
<b>0019652</b>	PAR38 Rouge 80W Flood 30° 240V E27	<b>12,85</b>	10

### T8 Standard Couleur



- Tube fluoescnt T8 de couleur - diamètre 26mm
- Pour l'éclairage d'ambiance et la création d'effets lumineux dans les bars, les attractions foraines, les discothèques, mais aussi les magasins et les vitrines
- Disponible en 5 couleurs : rouge, rose, jaune, vert et bleu

T8 Rouge

<b>0002572</b>	T8 rouge 18W 590mm G13	<b>11,60</b>	25
<b>0002573</b>	T8 rouge 36W 1200mm G13	<b>17,20</b>	25
<b>0002574</b>	T8 rouge 58W 1500mm G13	<b>19,30</b>	25

T8 Rose

<b>0002560</b>	T8 rose 18W 590mm G13	<b>8,15</b>	25
<b>0002564</b>	T8 rose 36W 1200mm G13	<b>11,60</b>	25

T8 Jaune

<b>0002561</b>	T8 jaune 18W 590mm G13	<b>7,50</b>	25
<b>0002565</b>	T8 jaune 36W 1200mm G13	<b>10,15</b>	25
<b>0002569</b>	T8 jaune 58W 1500mm G13	<b>12,15</b>	25

T8 Vert

<b>0002562</b>	T8 vert 18W 590mm G13	<b>7,45</b>	25
<b>0002566</b>	T8 vert 36W 1200mm G13	<b>10,15</b>	25
<b>0002570</b>	T8 vert 58W 1500mm G13	<b>12,15</b>	25

T8 Bleu

<b>0002563</b>	T8 bleu 18W 590mm G13	<b>7,50</b>	25
<b>0002567</b>	T8 bleu 36W 1200mm G13	<b>10,10</b>	25
<b>0002571</b>	T8 bleu 58W 1500mm G13	<b>12,05</b>	25

### PAR56 LED



- PAR LED Blanc ou RGB (changement de couleur rouge, vert ou bleu)
- Corps entièrement en matériau très résistant adapté à une utilisation au contact de l'eau chlorée
- Sélection et programmation des couleurs : contrôlable avec ou sans télécommande

- Carte mémoire interne permettant une sauvegarde de la dernière couleur choisie
- Solution parfaitement retrofit pour le remplacement des lampes PAR56 à incandescence
- IP68, pour une étanchéité parfaite
- Faible dégagement de chaleur
- A utiliser uniquement sur transformeur magnétique (pas d'électronique)
- Synchronisation : 20 lampes maximum

PAR56 LED - RGB - 12W

<b>0060540</b>	PAR56 LED RGB + MULTICOLOR	<b>285,00</b>	1
----------------	----------------------------	---------------	---

PAR56 LED - 1000lm - 14W

<b>0060541</b>	PAR56 LED Blanche	<b>265,00</b>	1
----------------	-------------------	---------------	---

PAR56 LED - 2000lm - 28W

<b>0060646</b>	PAR56 LED Blanche HO	<b>289,00</b>	1
----------------	----------------------	---------------	---

Accessoires

<b>0060542</b>	PAR56 LED Récepteur	<b>34,00</b>	1
<b>0060543</b>	PAR56 LED Télécommande	<b>26,50</b>	1

### PAR56 12V Piscine



- Très basse tension 12V
- Verre résistant à la chaleur
- Construction solide, résistant aux chocs mécaniques
- Application: piscines, fontaines
- Intensité maxi 25A

PAR 56

<b>9061532</b>	PAR56 Piscine 300W 12V	<b>23,75</b>	12
----------------	------------------------	--------------	----

## BLB UV-A



- Tube lumière noire pour effet fluorescent
- IRC : 98 - Classe 1A - Température de couleur : 6500K
- Durée de vie : 6.000 heures
- Idéal pour les effets lumineux fluorescents mais également pour des applications spécifiques (détection de fuites et de fissures...)

T8

<b>0000698</b>	T8 Lumière Noire 18W G13	<b>27,20</b> 25
<b>0000699</b>	T8 Lumière Noire 36W G13	<b>47,25</b> 25

## BLB UV-A



- Lampe lumière noire pour effet fluorescent
- Durée de vie : 2.000 heures
- Idéale pour les effets lumineux fluorescents mais également pour des applications spécifiques (détection de fuites et de fissures...)

HSW

<b>0023970</b>	HSW 125W E27 Mercury Blacklight	<b>24,45</b> 10
<b>0023972</b>	HSW 400W E40 Mercury Blacklight	<b>59,10</b> 10

## Blacklight (BL368)



- Les tubes BL368 émettent une radiation UV très élevée avec un pic à 368nm
- La sensibilité de l'œil des insectes volants est généralement à cette longueur d'onde
- Version Toughcoat avec gaine de protection anti-bris de verre
- 18" ≈ 438mm ; 24" ≈ 590mm ; 48" ≈ 1200mm

BlackLight BL368 - T5

<b>0000088</b>	F6W T5 BL368	<b>7,50</b> 25
<b>0000089</b>	F8W T5 BL368	<b>7,30</b> 25
<b>0000097</b>	F11W T5 BL368	<b>7,90</b> 25
<b>0000090</b>	F15W T5 BL368	<b>7,90</b> 25

BlackLight BL368 - T5 Toughcoat™

<b>0001648</b>	F8W T5 BL368 Toughcoat™	<b>21,50</b> 25
<b>0001650</b>	F15W T5 BL368 Toughcoat™	<b>21,45</b> 25

BlackLight BL368 - T8

<b>0000082</b>	F15W T8 BL368	<b>7,40</b> 25
<b>0000091</b>	F18W T8 BL368 24"	<b>7,85</b> 25
<b>0002166</b>	F25W T8 BL368 18"	<b>9,60</b> 25
<b>0000098</b>	F30W T8 BL368	<b>10,50</b> 25
<b>0000092</b>	F36W T8 BL368 24"	<b>8,50</b> 25

BlackLight BL368 - T8 Toughcoat™

<b>0000124</b>	F15W T8 BL368 Toughcoat™	<b>17,30</b> 25
<b>0001664</b>	F18W T8 BL368 24" Toughcoat™	<b>24,35</b> 25
<b>0001651</b>	F25W T8 BL368 18" Toughcoat™	<b>21,50</b> 25
<b>0001652</b>	F30W T8 BL368 24" Toughcoat™	<b>31,50</b> 25
<b>0001665</b>	F36W T8 BL368 24" Toughcoat™	<b>24,35</b> 25

BlackLight BL368 - T12

<b>0000361</b>	F20W T12 BL368 24"	<b>9,90</b> 25
<b>0001638</b>	F40W T12 BL368 24"	<b>9,75</b> 25
<b>0000099</b>	F40W T12 BL368 1200mm	<b>15,80</b> 25

BlackLight BL368 - T12 Toughcoat™

<b>0000125</b>	F20W T12 BL368 Toughcoat™	<b>31,50</b> 25
<b>0000126</b>	F40W T12 2ft BL368 Toughcoat™	<b>33,65</b> 25

BlackLight BL368 Circline

<b>0000456</b>	FC22W T12 BL368 8"	<b>14,30</b> 12
<b>0000100</b>	FC32W T12 BL368 8"	<b>15,70</b> 12

Fluo-compactes

<b>0025268</b>	Lynx-L 18W BL368	<b>15,70</b> 10
<b>0025710</b>	Lynx-L 36W BL368	<b>16,80</b> 10
<b>0025411</b>	Lynx-S 9W BL368	<b>17,60</b> 10
<b>0025412</b>	Lynx-S 11W BL368	<b>19,60</b> 50
<b>0025706</b>	Mini-Lynx 20W BL368 E27	<b>23,00</b> 10

## Tubulaire spécifique



- Utilisation de gaz krypton pour un flux amélioré
- Appropriée pour une intégration dans les meubles

Lampe tubulaire

<b>0007352</b>	Tubulaire claire 25W 25x90 230V E14	<b>2,65</b> 10
<b>0007360</b>	Tubulaire claire 40W 25x90 230V E14	<b>2,50</b> 10

## Veilleuse - Réfrigérateur - Four



- Tube renforcé pour résister aux températures extrêmes
- Lampe Four, fonctionne jusqu'à des températures de 300°C
- Lampe Réfrigérateur, fonctionne à très basses températures
- Culot E14

Veilleuse Réfrigérateur

<b>0007339</b>	Pigmy Réfrigérateur claire 15W 230V E14	<b>2,50</b> 10
----------------	---	----------------

Veilleuse Four

<b>0008072</b>	Pigmy Four 15W 22MM 240V E14	<b>2,36</b> 10
----------------	------------------------------	----------------

Veilleuse

<b>0008100</b>	Pigmy 15W 26MM Claire 240V E14	<b>2,36</b> 10
<b>0008120</b>	Pigmy 25W 26MM Claire 240V E14	<b>2,56</b> 10

## TRAFIC SIGNAL

## Lampe de signalisation



- Lampe à incandescence de forme sphérique ou poire
- Pour applications spéciales Trafic
- Construction robuste : filament renforcé pour résister aux vibrations
- Disponible en culot E27 ou B22
- Gaz krypton, flux lumineux supérieur aux sphériques standards
- Durée de vie moyenne : 8.000 heures

Krypton

<b>0009754</b>	Trafic K60 100W 230V E27	<b>3,50</b> 10
----------------	--------------------------	----------------

Sphérique

<b>0009873</b>	Trafic Sphérique 25W 230V E27	<b>3,40</b> 10
<b>0009893</b>	Trafic Sphérique 40W 230V E27	<b>3,40</b> 10

## AQUARIUM

## Aquastar



- Température de couleur de 10.000K simulant le spectre de la lumière tropicale
- Stimule la croissance du corail et des plantes aquatiques grâce à un spectre lumineux dans les rouges et les bleus
- Excellentes performances lumineuses

- Recommandé dans les aquariums d'eau douce ou d'eau de mer
- A combiner avec les tubes Daylightstar ou Coralstar pour une vie aquatique équilibrée et optimale

T5 - Aquastar

<b>0002752</b>	FHO 24W / Aquastar Retail	<b>14,40</b> 10
<b>0002753</b>	FHO 39W / Aquastar Retail	<b>19,00</b> 10
<b>0002754</b>	FHO 54W / Aquastar Retail	<b>19,70</b> 10

T8 - Aquastar

<b>0000643</b>	F15W / Aquastar Retail	<b>12,90</b> 10
<b>0000644</b>	F18W / Aquastar Retail	<b>13,60</b> 10
<b>0000645</b>	F25W / 30" / Aquastar Retail	<b>15,60</b> 10
<b>0000646</b>	F30W / Aquastar Retail	<b>14,30</b> 10
<b>0000647</b>	F36W / Aquastar Retail	<b>17,65</b> 10
<b>0000648</b>	F38W / Aquastar Retail	<b>21,05</b> 10

T5 - Aquastar, longueurs T8

<b>0002820</b>	F24W T5 I8 Aquastar 438mm Retail	<b>19,00</b> 10
<b>0002822</b>	F28W T5 I8 Aquastar 590mm Retail	<b>19,70</b> 10
<b>0002826</b>	F45W T5 I8 Aquastar 895mm Retail	<b>22,40</b> 10
<b>0002828</b>	F54W T5 I8 Aquastar 1047mm Retail	<b>23,10</b> 10
<b>0002830</b>	F54W T5 I8 Aquastar 1200mm Retail	<b>24,45</b> 10

## Daylightstar



- Température de couleur de 5000K simulant la lumière du jour
- Met en valeur la couleur naturelle de la flore aquatique et des poissons (Haut rendu des couleurs)
- Réduit la croissance des algues à l'aide de la gaine de protection UV-STOP
- Recommandé dans les aquariums d'eau douce

- A combiner avec les tubes Grolux ou Aquastar pour une vie aquatique équilibrée et optimale
- Longue durée de vie : 10.000 heures

T8 - Daylightstar

<b>0000715</b>	F15W / Daylightstar Retail	<b>20,10</b> 10
<b>0000716</b>	F18W / Daylightstar Retail	<b>22,80</b> 10
<b>0000717</b>	F30W / Daylightstar Retail	<b>25,50</b> 10
<b>0000718</b>	F36W / Daylightstar Retail	<b>29,65</b> 10



## GroLux



- LA référence en aquariophilie d'eau douce
- Spectre lumineux dans les rouges et les bleus garants de la bonne santé des plantes
- Met en valeur la couleur naturelle de la flore aquatique et des poissons
- Favorise la photosynthèse des végétaux

- Recommandé dans les pépinières, jardins d'hiver, aquariums d'eau douce...
- A combiner avec le tube Daylightstar pour obtenir une vie aquatique équilibrée et optimale

### T8 - GROLUX

0000707	F14W / GROLUX Retail	12,25	10
0000708	F15W / GROLUX Retail	12,90	10
0000709	F18W / GROLUX Retail	14,25	10
0000710	F25W / 30" / GROLUX Retail	14,70	10
0000711	F30W / GROLUX Retail	14,95	10
0000712	F36W / GROLUX Retail	15,75	10
0000713	F38W / GROLUX Retail	18,35	10
0000714	F58W / GROLUX Retail	20,10	10

### T5 - GROLUX

0000728	FHO 24W / GROLUX Retail	14,95	10
0000729	FHO 39W / GROLUX Retail	17,65	10
0000730	FHO 54W / GROLUX Retail	19,05	10

### T5 - GROLUX, longueurs T8

0002821	F24W T5 18 GroLux 438mm Retail	19,70	10
0002823	F28W T5 18 GroLux 590mm Retail	20,40	10
0002827	F45W T5 18 GroLux 895mm Retail	23,10	10
0002829	F54W T5 18 GroLux 1047mm Retail	23,75	10
0002831	F54W T5 18 GroLux 1200mm Retail	25,15	10

## FOODSTAR

SYLVANIA



### Tubes FoodStar



- Tube florescent Foodstar, rehausse l'aspect visuel de la nourriture
- Ne perturbe pas le rendu naturel des couleurs
- Tube à faible dégagement thermique pour ne pas endommager les produits
- FoodStar Viande : Conforme aux standards DIN10504

- FoodStar Frais : Température de couleur "neutre" - 6400K, pour un aspect fraîcheur
- Idéal pour les restaurants, supermarchés et commerces (boulangeries, boucheries, poissonneries...)

### Spécial Boucherie

0001854	FHE 14W T5 176 Foodstar Viande	15,20	*
0001819	FHE 21W T5 176 Foodstar Viande	16,15	25
0001820	FHE 28W T5 176 Foodstar Viande	17,75	25
0001821	FHE 35W T5 176 Foodstar Viande	19,20	25
0001816	F36W T8 176 Foodstar Viande	14,10	25
0001855	F18W T8 176 Foodstar Viande	13,15	25
0001856	F30W T8 176 Foodstar Viande	14,30	25
0001817	F36W T8 1M 176 Foodstar Viande	15,50	25
0001818	F58W T8 176 Foodstar Viande	16,05	25
0001857	F70W T8 176 Foodstar Viande	19,80	25

\*Nous contacter

### Spécial Viennoiseries

0001858	FHE 21W T5 Foodstar Pain	16,15	*
0001859	FHE 28W T5 Foodstar Pain	17,75	*
0001860	FHE 35W T5 Foodstar Pain	19,20	*
0001862	F30W T8 Foodstar Pain	14,30	25
0001863	F36W T8 Foodstar Pain	15,70	25

### Spécial Légumes et Poissons

0001865	FHE 21W T5 Foodstar Frais	16,80	*
0001866	FHE 28W T5 Foodstar Frais	19,50	*
0001867	FHE 35W T5 Foodstar Frais	21,10	*

\*Nous contacter

## LUMINOThÉRAPIE

SYLVANIA



### Tubes Activa



- Tube fluorescent à spectre complet
- Indice de rendu des couleurs très élevé : IRC 98 - Classe 1A
- Température de couleur 6500K (Lumière du jour)
- Durée de vie : 6.000 heures
- Idéal pour les traitements de Luminothérapie, ou l'éclairage de bureaux aveugles

### T8 - Activa

0002218	F18W / T8 / Activa	6,40	25
0002219	F36W / T8 / Activa	9,65	25
0002220	F58W / T8 / Activa	11,50	25
0002188	F70W / T8 / Activa	13,90	25

# APPAREILLAGES

## BALLASTS POUR TUBES FLUORESCENTS

**SYLVANIA**

### Ballast T8 - HF

9010938	Ballast T8 EL 1x36W	30,85	1
9010939	Ballast T8 EL 1x58W	30,85	1
9010940	Ballast T8 EL 2x18W	30,85	1
9010941	Ballast T8 EL 2x36W	30,85	1
9010942	Ballast T8 EL 2x58W	30,85	1

### Ballast T5 - HF

9010966	Ballast T5 EL-S 3 / 4x14 FHE	42,55	1
9011022	Ballast T5 EL-S 1x14 / 21 / 28 / 35 FHE	41,45	1
9010959	Ballast T5 EL-S 2x49 FHO	23,15	1
9010960	Ballast T5 EL-S 1x49 FHO	28,95	1
9010958	Ballast T5 EL-S 1x39 FHO	23,15	1
9010957	Ballast T5 EL-S 1x54 FHO	23,15	1
9011023	Ballast T5 EL-S 2x14 / 35 FHE	42,55	1

## STARTERS

**SYLVANIA**

### Starters pour lampes fluorescentes

- FS-Standard

0024420	Starter FS-11 pour circuit mono	0,70	25
0024421	Starter FS-22 pour circuit mono et duo	0,70	25

Version vrac

0024418	Starter FS-11 pour circuit mono - vrac	0,70	1000
0024419	Starter FS-22 pour circuit mono et duo - vrac	0,70	1000

### COP-Starters de sécurité

- Suppression des clignotements gênants en fin de vie des lampes

0024471	COP 11 pour circuit mono 36 à 65W	4,35	25
---------	-----------------------------------	------	----

### Starters électroniques

- Starter électronique pour lampes fluorescentes T8 (ø 26 mm)
- DE 18W et DE 36-58W (température ambiante de -5°C jusqu'à +75°C)

9024494	Starter DE 36-58W	11,65	10
---------	-------------------	-------	----

## BALLASTS POUR LAMPES FLUORESCENTES COMPACTES

**SYLVANIA**

### Ballast TC-L / TC-F / TC-DE / TC-TE - Electronique

9010855	EL-TCS 1 / 2x18 / 2x26 / 1x42	38,20	1
---------	-------------------------------	-------	---

**SYLVANIA**

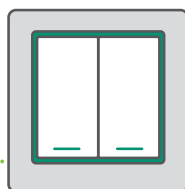
LUMINAIRES

**Light your world**

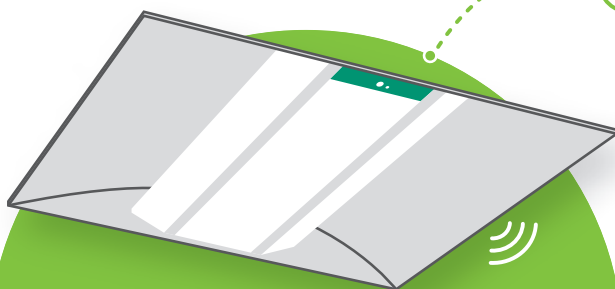


# SylSmart, l'éclairage intelligent pour toutes les applications

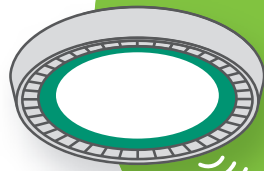
Polyvalente, SylSmart est une solution de gestion d'éclairage intelligente et décentralisée.



Des interrupteurs muraux (4 boutons) à technologie piézoélectrique EnOcean®, sans fil ni pile, offrant une souplesse totale de placement, sans maintenance.



Des luminaires connectés avec commande sans fil intégrée. L'intelligence étant embarquée d'origine, ils ne nécessitent pas de bus de commande ni de câblage supplémentaire. Ils communiquent via le protocole Bluetooth® Low Energy.






Une application mobile intuitive téléchargeable sur iTunes ou Google Play Store. Elle a été spécialement développée pour une installation et une programmation simplifiée des luminaires.



Une optimisation du fonctionnement des bâtiments via la collecte de données par les luminaires connectés.

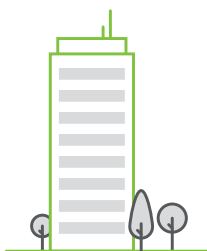
Les luminaires connectés SylSmart sont facilement identifiables dans les pages suivantes grâce au code couleur ci-dessous :

-  SylSmart Connected Building
-  SylSmart Connected Industry
-  SylSmart Standalone

# SylSmart Connected Building

La gestion d'éclairage intelligente et automatisée au service des économies d'énergie

- Jusqu'à 5000 luminaires
- Bâtiments tertiaires, scolaires, multi-sites
- Data centers, parkings...



## FONCTIONNEMENT SYLSMART CONNECTED BUILDING

Chaque luminaire intègre un module de communication sans fil (Bluetooth® Mesh) et un capteur de détection PIR et de lumière naturelle pour offrir un maillage de détection optimal et réactif. Organisés en système via l'intelligence embarquée, les luminaires interagissent entre eux pour adapter en temps réel leur fonctionnement en fonction des événements.

### Système complet



Luminaire avec capteurs intégrés

- ✓ Capteur de présence
- ✓ Capteur de luminosité extérieure
- ✓ Microprocesseur et module de communication



Smartphone (optionnel)



Interrupteur sans fil (optionnel)

## Bénéfices clés

- ✓ S'adapte aux modifications de cloisonnement par auto-apprentissage
- ✓ Réactivité et précision (1 capteur / luminaire)
- ✓ Jusqu'à 68% d'économies d'énergie

## Luminaires compatibles avec SylSmart Connected Building :



Luminaires tertiaires encastrés et suspendus



Dalles lumineuses



Étanches

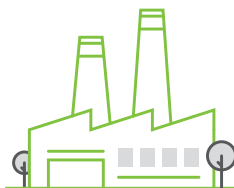
Les luminaires SylSmart Connected Building sont facilement identifiables dans les pages suivantes avec ce code couleur :

 SylSmart Connected Building

# SylSmart Connected Industry

Des fonctionnalités avancées via  
la récupération des données pour  
une gestion optimisée de vos sites

- **Gestion des données**
- Optimisation du fonctionnement des bâtiments logistiques, industriels, multi-sites



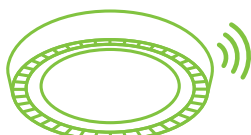
## FONCTIONNEMENT

### SYLSMART CONNECTED INDUSTRY

La solution SylSmart Connected Industry est conçue pour répondre aux besoins spécifiques et multiples des environnements industriels. Son réseau sans fil sécurisé et ses capteurs très performants en font une solution robuste et fiable pour un maximum d'efficacité. SylSmart Connected Industry aide à optimiser le fonctionnement des bâtiments grâce aux données récupérées et enregistrées par les luminaires connectés.

Évolutive, la solution permet, même après installation, d'ajouter des fonctionnalités (energy manager, liaison avec CVC...).

### Système complet



Luminaire connecté



Serveur de récupération  
des données  
(optionnel)

## Bénéfices clés

- ✓ Gestion des données
- ✓ Court retour sur investissement
- ✓ Aucun câblage supplémentaire

## Luminaires compatibles avec SylSmart Connected Industry :



Armatures  
industrielles



Étanches

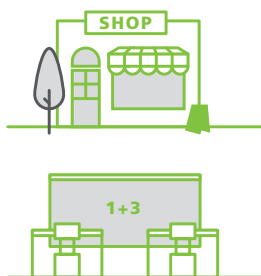
Les luminaires SylSmart Connected Industry sont facilement identifiables dans les pages suivantes avec ce code couleur :

 SylSmart Connected Industry

# SylSmart Standalone

Une gestion simplissime pour un paramétrage sur-mesure de votre éclairage !

- Industrie / Logistique
- Tertiaire / Éducation
- Musées / Commerces
- Événementiels



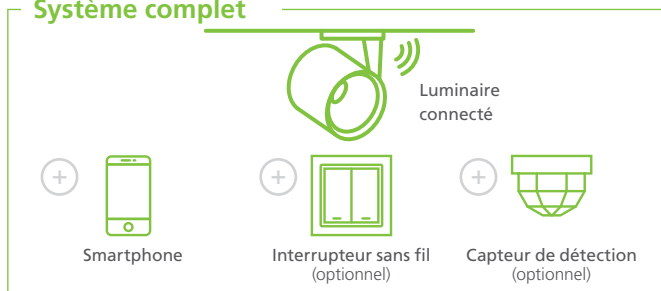
## FONCTIONNEMENT

### SYLSMART STANDALONE

Simple et facile d'utilisation, l'application mobile dédiée à la solution SylSmart Standalone permet :

- de paramétrer un capteur (détection de présence / apport de lumière naturelle),
- d'ajuster la température de couleur, l'intensité lumineuse, la couleur (RGB)
- de planifier des scènes d'éclairage et animations,
- de gérer les temporisations et de préprogrammer des ambiances.

### Système complet



## Bénéfices clés

- ✓ Une installation minimale pour un contrôle maximal
- ✓ De nombreux scénarios d'éclairage dynamiques, programmables dans le temps
- ✓ Pas de câblage complexe ni d'intégration IT

## Luminaires compatibles avec SylSmart Standalone :



Luminaires tertiaires encastrés et suspendus



Dalles lumineuses



Downlights



Projecteurs



Étanches



Armatures industrielles



Rubans lumineux

Les luminaires SylSmart Standalone sont facilement identifiables dans les pages suivantes avec ce code couleur :

 SylSmart Standalone





# Des outils intelligents pour votre entreprise

## Smart Services

Les solutions Smart Services peuvent vous aider à mener à bien votre projet pour devenir éco-performant, réduire votre empreinte carbone, respecter les normes, avoir simplement l'esprit tranquille ou découvrir le potentiel de votre installation.

### Audit

Un projet de rénovation nécessite une analyse détaillée des systèmes d'éclairage en place, de leurs coûts et des réglementations à respecter.

Un audit par Sylvania est l'occasion pour vous d'apprendre comment améliorer l'efficacité de votre éclairage et faire des économies.

Code : V990051\*

### Design

Le bureau d'études Sylvania basé en Ile-de-France développe pour vous des luminaires sur-mesure et effectue vos études d'éclairage.

Nous mettons à votre disposition tous les documents techniques avec réactivité (fiches techniques, photométries, plans, ...).

Code : V990052\*

\* : Pour toute demande concernant les Smart Services, veuillez contacter votre représentant commercial Sylvania.

## Les Smart Services sont disponibles, quelle que soit l'envergure de votre projet.

Pour en savoir plus sur les Smart Services, veuillez contacter votre commercial Sylvania ou rendez-vous sur [sylvania-lighting.com/smart-services](http://sylvania-lighting.com/smart-services)

Audit

Design

Logistique

Installation

Smart  
FinanceMise en  
service

Maintenance

CEE

### Installation

Sylvania n'est pas qu'un fabricant : nous élaborons votre projet, installons le nouvel équipement, récupérons et recyclons l'ancien et veillons à ce que votre nouvelle installation soit optimale et parfaitement adaptée à vos besoins.

Code V990011\*

### Mise en service et optimisation SylSmart

Vous avez un nouvel éclairage ou réorganisez vos bureaux et souhaitez en tirer pleinement parti ? Une mise en service par Sylvania, c'est l'assurance d'un projet correctement mené à bien, performant et conforme.

Code V990039\*

### Logistique

Nous pouvons gérer et suivre pour vous toute la logistique de vos projets, gérer les flux et les ressources, afin que vos chantiers soient livrés en temps et en heure dans des conditions idéales. Au besoin, nous pouvons même définir des moyens logistiques sur-mesure (colisage, modalités...).

Code V990048\*

### CEE

Sylvania réalise pour vos projets le montage des dossiers de certificats d'économies d'énergie (CEE) permettant l'obtention d'une prime pour vous aider dans la transition énergétique.

# ENCASTRÉS ARCHITECTURAUX DE BUREAUX

## PIXER ENCASTRÉ

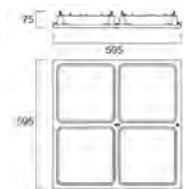
Concord



- Module encastré LED architectural haute performance à deux positions pour une adaptation esthétique sur site
- Composé de modules optiques (260mmx260mm) abaissables individuellement avant ou après installation pour donner un "effet 3D"

à la lumière, éliminer les zones d'ombre au plafond et augmenter le confort visuel tout en limitant l'éblouissement (UGR<19)

- Hautes performances : efficacité jusqu'à 150 lm/W. Durée de vie : 61 000 heures (L90B10), durée de vie du driver : 100 000 heures (10% de défaillance max.)
- Disponible en version gestion d'éclairage uniquement :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré, SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Disponible en 3000K, 4000K et à teinte variable (3000 à 6000K) pour éclairage biodynamique circadien
- Homogénéité chromatique entre les luminaires LED SDCM <3
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI) ou sans fil ni pile (versions SylSmart)
- Garantie 5 ans



### Éclairage biodynamique circadien (teinte variable 3000-6000K) - IRC80

CEE	2069357	PIXER E 600 HE 4P 32W 3400lm BioDyn DALI	860,00	1
CEE	2069358	PIXER E 600 HE 4P 32W 3400lm BioDyn SSC01	900,00	1
CEE	2069396	PIXER E 1200 HE 4P 32W 3400lm BioDyn DALI	860,00	1
CEE	2069397	PIXER E 1200 HE 4P 32W 3400lm BioDyn SSC01	900,00	1

### PIXER 600x600 Haute efficacité (HE), RGO

CEE	2069346	PIXER E 600 HE 4P 25W 3550lm 830 DALI	650,00	1
CEE	2069349	PIXER E 600 HE 4P 25W 3750lm 840 DALI	650,00	1
CEE	2069351	PIXER E 600 HE 4P 26W 3750lm 840 SSC01	720,00	1
CEE	2069348	PIXER E 600 HE 4P 26W 3550lm 830 SSC01	720,00	1
CEE	2069350	PIXER E 600 HE 4P 26W 3750lm 840 SSH01	760,00	1
CEE	2069347	PIXER E 600 HE 4P 26W 3550lm 830 SSH01	760,00	1

### PIXER 600x600 Haut Flux (HO)

CEE	2069363	PIXER E 600 HO 4P 36W 4750lm 840 DALI	660,00	1
CEE	2069424	PIXER E 600 HO 4P 36W 4500lm 830 DALI	660,00	1
CEE	2069365	PIXER E 600 HO 4P 37W 4750lm 840 SSC01	730,00	1
CEE	2069426	PIXER E 600 HO 4P 37W 4500lm 830 SSC01	730,00	1
CEE	2069364	PIXER E 600 HO 4P 37W 4750lm 840 SSH01	770,00	1
CEE	2069425	PIXER E 600 HO 4P 37W 4500lm 830 SSH01	770,00	1

### PIXER 1200x300 Haute efficacité (HE)

CEE	2069388	PIXER E 1200 HE 4P 25W 3700lm 840 DALI	650,00	1
CEE	2069385	PIXER E 1200 HE 4P 25W 3550lm 830 DALI	650,00	1
CEE	2069390	PIXER E 1200 HE 4P 26W 3700lm 840 SSC01	720,00	1
CEE	2069387	PIXER E 1200 HE 4P 26W 3550lm 830 SSC01	720,00	1
CEE	2069389	PIXER E 1200 HE 4P 26W 3700lm 840 SSH01	770,00	1
CEE	2069386	PIXER E 1200 HE 4P 26W 3550lm 830 SSH01	770,00	1

### PIXER 1200x300 Haut Flux (HO)

CEE	2069402	PIXER E 1200 HO 4P 36W 4700lm 840 DALI	660,00	1
CEE	2069427	PIXER E 1200 HO 4P 36W 4500lm 830 DALI	660,00	1
CEE	2069404	PIXER E 1200 HO 4P 37W 4700lm 840 SSC01	730,00	1
CEE	2069403	PIXER E 1200 HO 4P 37W 4700lm 840 SSH01	770,00	1
CEE	2069428	PIXER E 1200 HO 4P 36W 4500lm 830 SSH01	770,00	1

### Accessoires PIXER

2069450	PIXER BOITIER SAILLIE 600	160,00	1
2069451	PIXER BOITIER SAILLIE 1200	170,00	1



- Module encastré LED architectural haute performance offrant un grand confort visuel
- Optique micro-prismatique, distribution semi directe de la lumière pour une transition lisse entre surfaces éclairées et plafond. Groupe de risque photobiologique GR=0,

IRC>80, scintillement très faible <5%

- Version haute efficacité (HE) jusqu'à 148lm/W - Version haut flux (HO) jusqu'à 132lm/W
- Disponible en version courant constant ou gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré, SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Disponible en 3000K, 4000K et à teinte variable (3000 à 6000K) pour éclairage biodynamique circadien
- Caisson fermé ( finition blanc RAL 9010) réduisant la pénétration de la poussière et améliorant le facteur maintenance du luminaire (LMF)
- Durée de vie : 60 000 heures (L80B10)
- Dimmable par interrupteur standard filaire (DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart)
- Garantie 5 ans



**OFFICELYTE LED Version 600x600**

- Flux nominal : Haute efficacité (HE) 24W : 3345lm et 3545lm (DALI) jusqu'à 148lm/W
- Haut flux (HO) 32W : 4300lm et 4570lm (DALI) jusqu'à 143lm/W

	<b>2069243</b>	OFFICELYTE 600 HE 24W 3545lm 840	<b>260,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069244</b>	OFFICELYTE 600 HE 24W 3545lm 840 DALI	<b>310,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069270</b>	OFFICELYTE 600 HE 25W 3545lm 840 SSC01	<b>370,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069247</b>	OFFICELYTE 600 HE 25W 3545lm 840 SSH01	<b>430,00</b>	1
	<b>2069000</b>	OFFICELYTE 600 HE 24W 3345lm 830	<b>260,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069241</b>	OFFICELYTE 600 HE 24W 3345lm 830 DALI	<b>310,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069242</b>	OFFICELYTE 600 HE 25W 3345lm 830 SSH01	<b>430,00</b>	1
	<b>2069255</b>	OFFICELYTE 600 HO 32W 4570lm 840	<b>270,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069256</b>	OFFICELYTE 600 HO 32W 4570lm 840 DALI	<b>320,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069272</b>	OFFICELYTE 600 HO 33W 4570lm 840 SSC01	<b>380,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069259</b>	OFFICELYTE 600 HO 33W 4570lm 840 SSH01	<b>440,00</b>	1
	<b>2069252</b>	OFFICELYTE 600 HO 32W 4314lm 830	<b>270,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069253</b>	OFFICELYTE 600 HO 32W 4314lm 830 DALI	<b>320,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069254</b>	OFFICELYTE 600 HO 33W 4314lm 830 SSH01	<b>440,00</b>	1

**OFFICELYTE LED Version 1200x300**

- Flux nominal : Haute efficacité (HE) 24W : 3237lm (DALI) jusqu'à 135lm/W

<b>CEE</b>	<b>2069266</b>	OFFICELYTE 1200x300 HE 24W 3430lm 840 DALI	<b>360,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069268</b>	OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3430lm 840 SSH01	<b>480,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069264</b>	OFFICELYTE 1200x300 HE 24W 3237lm 830 DALI	<b>360,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069271</b>	OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3430lm 840 SSC01	<b>420,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2069265</b>	OFFICELYTE 1200x300 HE 25W 3237lm 830 SSH01	<b>480,00</b>	1

**Accessoire OFFICELYTE LED**

<b>2069281</b>	Accessoire Fixation luminaire Pull up	<b>14,90</b>	1
----------------	---------------------------------------	--------------	---

KOMETA 300



- Luminaire circulaire LED innovant de diamètre 300 mm à encastrer sur une plaque d'encastrement 600x600mm ou un cadre "trimless" (sans collerette) pour plaques de plâtre.
- Offre une solution d'éclairage complète et équilibrée à 30% sur le

plan de travail et à 50% sur les murs. Ainsi, nul besoin de le compléter avec d'autres sources de lumière.

- Allie éclairage d'ambiance (1020 lm) et fonction downlight (2500lm) avec double allumage séparé
- Disponible en version courant constant ou gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Excellente polyvalence pour répondre à de nombreux besoins dans les couloirs, espaces de bureaux ou d'étude
- Encastrable dans un faux plafond grâce à l'accessoire dalle d'encastrement
- Longue durée de vie : 50 000 heures (L80B10)
- Dimmable par interrupteur standard filaire (DALI) ou piézoélectrique (SylSmart)
- Garantie 5 ans



	<b>2038585</b>	KOMETA 300 S 17/19/36W 1000/2400/3500lm 830	<b>330,00</b>	1
	<b>2038586</b>	KOMETA 300 S 17/19/36W 1000/2400/3500lm 840	<b>330,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2038593</b>	KOMETA 300 S 17/19/36W 1000/2400/3500lm 830 DALI	<b>380,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2038594</b>	KOMETA 300 S 17/19/36W 1000/2400/3500lm 840 DALI	<b>380,00</b>	1
<b>CEE</b>	<b>2038588</b>	KOMETA 300 S 17/19/36W 1000/2400/3500lm 840 SSC01	<b>460,00</b>	1

**Accessoires KOMETA 300**

- Dalle complète pré-percée

<b>2038590</b>	Dalle d'encastrement 600x600mm KOMETA	<b>160,00</b>	1
<b>2038592</b>	Cadre KOMETA pour plaques de plâtre	<b>180,00</b>	1

# ENCASTRÉS FONCTIONNELS DE BUREAUX

## OPTIX ENCASTRÉ

SYLVANIA



- Gamme complète de modules encastrés très basse luminance haute performance, conçue pour apporter à la fois haute efficacité et excellent confort visuel.
- Optique à faible éblouissement avec diffuseurs et réflecteurs optimisés. Finition blanche (UGR<19) ou

aluminisée (UGR<16).

Luminance extrêmement faible (<200 Cd/m<sup>2</sup> à 65°) en version aluminisée, idéale pour le travail prolongé sur écran et limiter la fatigue oculaire selon la norme EN12 464-1

- Luminaires recouvrable de laine de verre ou isolant acoustique
- Haute efficacité (jusqu'à 147 lm/W)
- Disponible en 3000K, 4000K et à teinte variable (3000 à 6000K) pour éclairage biodynamique circadien
- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Raccordement Linect® de série repiquable
- Longue durée de vie : 72 000 heures (L80B10)
- RAL 9016
- Dimmable par interrupteur standard filaire (DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (SylSmart). Equipé de connecteur Linect 3P + DALI WAGO
- Garantie 5 ans



### Éclairage biodynamique circadien (teinte variable 3000-6000K)

CEE	0044170	OPTIX E 600 3L 30W 3400lm BioDyn ALU DA	395,00	1
CEE	0044169	OPTIX E 600 3L 30W 3600lm BioDyn WHT DA	425,00	1
CEE	0044172	OPTIX E 600 3L 31W 3400lm BioDyn ALU SSC01	520,00	1
CEE	0044171	OPTIX E 600 3L 31W 3600lm BioDyn WHT SSC01	520,00	1
CEE	0044219	OPTIX E 1200 2L 30W 3200lm BioDyn ALU DA	424,00	1
CEE	0044218	OPTIX E 1200 2L 30W 3600lm BioDyn WHT DA	424,00	1
CEE	0044221	OPTIX E 1200 2L 31W 3200lm BioDyn ALU SSC01	580,00	1
CEE	0044220	OPTIX E 1200 2L 31W 3600lm BioDyn WHT SSC01	580,00	1

### OPTIX 600x600mm - Flux standard (SO) - RG=0

- UGR<19 (WHT), UGR<16 (ALU)

	0044120	OPTIX E 600 2L SO 23W 2900lm 830 ALU	222,00	1
	0044126	OPTIX E 600 2L SO 21W 2800lm 830 WHT	212,00	1
△	0044123	OPTIX E 600 2L SO 23W 2900lm 830 ALU DA	270,00	1
△	0044127	OPTIX E 600 2L SO 21W 2800lm 830 WHT DA	260,00	1
	0044130	OPTIX E 600 2L SO 21W 2800lm 840 ALU	222,00	1
	0044131	OPTIX E 600 2L SO 20W 2850lm 840 WHT	212,00	1

△	0044135	OPTIX E 600 2L SO 21W 2800lm 840 ALU DA	270,00	1
△	0044136	OPTIX E 600 2L SO 20W 2850lm 840 WHT DA	260,00	1
△	0044140	OPTIX E 600 2L SO 22W 2800lm 840 ALU SSH01	414,00	1
△	0044141	OPTIX E 600 2L SO 21W 2850lm 840 WHT SSH01	405,00	1
	0044110	OPTIX E 600 3L SO 21W 2900lm 840 ALU	260,00	1
	0044111	OPTIX E 600 3L SO 20W 2900lm 840 WHT	250,00	1
△	0044112	OPTIX E 600 3L SO 21W 2900lm 840 ALU DA	308,00	1
△	0044113	OPTIX E 600 3L SO 20W 2900lm 840 WHT DA	356,00	1

### OPTIX 600x600mm - Flux médian - RG=0

- UGR<19 (WHT), UGR<16 (ALU)

	0044103	OPTIX E 600 3L 26W 3250lm 830 ALU	275,00	1
	0044102	OPTIX E 600 3L 26W 3550lm 830 WHT	265,00	1
CEE	0044105	OPTIX E 600 3L 26W 3250lm 830 ALU DA	323,00	1
CEE	0044104	OPTIX E 600 3L 26W 3550lm 830 WHT DA	313,00	1
	0044107	OPTIX E 600 3L 26W 3600lm 840 ALU	275,00	1
	0044106	OPTIX E 600 3L 24W 3450lm 840 WHT	265,00	1
CEE	0044109	OPTIX E 600 3L 26W 3600lm 840 ALU DA	323,00	1
CEE	0044108	OPTIX E 600 3L 24W 3450lm 840 WHT DA	313,00	1
CEE	0044143	OPTIX E 600 3L 27W 3600lm 840 ALU SSC01	415,00	1
CEE	0044144	OPTIX E 600 3L 25W 3450lm 840 WHT SSC01	405,00	1

### OPTIX 600x600mm - Flux médian

- UGR<19 (WHT), UGR<16 (ALU)

	0044119	OPTIX E 600 2L 26W 3200lm 830 ALU	236,00	1
	0044118	OPTIX E 600 2L 26W 3450lm 830 WHT	226,00	1
CEE	0044122	OPTIX E 600 2L 26W 3200lm 830 ALU DA	285,00	1
CEE	0044121	OPTIX E 600 2L 26W 3450lm 830 WHT DA	275,00	1
	0044129	OPTIX E 600 2L 26W 3400lm 840 ALU	236,00	1
	0044128	OPTIX E 600 2L 23W 3350lm 840 WHT	226,00	1
CEE	0044134	OPTIX E 600 2L 26W 3400lm 840 ALU DA	284,00	1
CEE	0044133	OPTIX E 600 2L 23W 3350lm 840 WHT DA	274,00	1
CEE	0044139	OPTIX E 600 2L 27W 3400lm 840 ALU SSH01	430,00	1
CEE	0044138	OPTIX E 600 2L 24W 3400lm 840 WHT SSH01	420,00	1

### OPTIX 600x600mm - Haut flux (HO)

- UGR<19 (WHT), UGR<16 (ALU)

	0044232	OPTIX E 600 3L HO 36W 4450lm 830 ALU	280,00	1
	0044234	OPTIX E 600 3L HO 34W 4600lm 830 WHT	270,00	1
	0044236	OPTIX E 600 3L HO 33W 4500lm 840 ALU	280,00	1
	0044237	OPTIX E 600 3L HO 31W 4550lm 840 WHT	270,00	1
CEE	0044238	OPTIX E 600 3L HO 33W 4500lm 840 ALU DA	300,00	1
CEE	0044239	OPTIX E 600 3L HO 31W 4550lm 840 WHT DA	289,00	1
CEE	0044240	OPTIX E 600 3L HO 34W 4500lm 840 ALU SSH01	443,00	1
CEE	0044241	OPTIX E 600 3L HO 32W 4450lm 840 WHT SSH01	434,00	1
CEE	0044233	OPTIX E 600 3L HO 36W 4450lm 830 ALU DA	327,00	1
CEE	0044235	OPTIX E 600 3L HO 34W 4600lm 830 WHT DA	318,00	1

### OPTIX 600x600mm - Versions IRC>90

- UGR<19 (WHT), UGR<16 (ALU)

	0044162	OPTIX E 600 2L 30W 3550lm 940 ALU	305,00	1
	0044161	OPTIX E 600 2L 28W 3500lm 940 WHT	305,00	1
CEE	0044164	OPTIX E 600 2L 30W 3550lm 940 ALU DA	345,00	1
CEE	0044163	OPTIX E 600 2L 28W 3500lm 940 WHT DA	345,00	1
CEE	0044166	OPTIX E 600 2L 31W 3550lm 940 ALU SSH01	435,00	1
CEE	0044165	OPTIX E 600 2L 29W 3500lm 940 WHT SSH01	435,00	1

# SYLVANIA

NOUVEAU

## Un confort visuel optimal



### RANA NEO

Conforme aux recommandations de la norme EN 12 464-1 pour le confort visuel des postes de travail informatisés, RANA NEO offre de hautes performances :

- Luminance  $L < 600 \text{ Cd/m}^2$  à  $65^\circ$
- Efficacité lumineuse : jusqu'à  $120 \text{ lm/W}$
- Groupe de risque photobiologique RG0 (NF EN 62471)
- Taux de distorsion harmonique  $< 25\%$  (EN 61000-3-2)
- Facteur de puissance  $> 0,9$
- Recouvrable de laine de verre ou isolant acoustique
- Disponible avec gestion d'éclairage DALI et SylSmart
- Durée de vie (L80B50) : 50.000 heures

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

Light your world



# RANA NEO



**NOUVEAU**

## OPTIX 1200x300mm - Flux médian - RG=0

• UGR<19 (WHT), UGR<16 (ALU)

<b>0044190</b>	OPTIX E 1200 2L 26W 3250lm 830 ALU	<b>347,00</b>	1
<b>0044189</b>	OPTIX E 1200 2L 26W 3550lm 830 WHT	<b>337,00</b>	1
<b>0044193</b>	OPTIX E 1200 2L 26W 3250lm 830 ALU DA	<b>366,00</b>	1
<b>0044192</b>	OPTIX E 1200 2L 26W 3550lm 830 WHT DA	<b>356,00</b>	1
<b>0044196</b>	OPTIX E 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU	<b>327,00</b>	1
<b>0044195</b>	OPTIX E 1200 2L 24W 3450lm 840 WHT	<b>318,00</b>	1
<b>0044199</b>	OPTIX E 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU DA	<b>376,00</b>	1
<b>0044198</b>	OPTIX E 1200 2L 24W 3450lm 840 WHT DA	<b>366,00</b>	1
<b>0044202</b>	OPTIX E 1200 2L 27W 3600lm 840 ALU SSH01	<b>520,00</b>	1
<b>0044201</b>	OPTIX E 1200 2L 25W 3500lm 840 WHT SSH01	<b>560,00</b>	1

## OPTIX 1200x300mm - Flux médian

• UGR<19 (WHT), UGR<16 (ALU)

<b>0044183</b>	OPTIX E 1200 1L 26W 3200lm 830 ALU	<b>241,00</b>	1
<b>0044185</b>	OPTIX E 1200 1L 27W 3400lm 840 ALU	<b>260,00</b>	1
<b>0044184</b>	OPTIX E 1200 1L 26W 3200lm 830 ALU DA	<b>260,00</b>	1
<b>0044186</b>	OPTIX E 1200 1L 27W 3400lm 840 ALU DA	<b>308,00</b>	1
<b>0044145</b>	OPTIX E 1200 2L 27W 3600lm 840 ALU SSC01	<b>455,00</b>	1
<b>0044146</b>	OPTIX E 1200 2L 25W 3450lm 840 WHT SSC01	<b>445,00</b>	1

## OPTIX 1200x300mm - Versions IRC>90

• UGR<19 (WHT), UGR<16 (ALU)

<b>0044211</b>	OPTIX E 1200 2L 28W 3500lm 940 ALU	<b>420,00</b>	1
<b>0044210</b>	OPTIX E 1200 2L 25W 3500lm 940 WHT	<b>420,00</b>	1
<b>0044213</b>	OPTIX E 1200 2L 28W 3500lm 940 ALU DA	<b>460,00</b>	1
<b>0044212</b>	OPTIX E 1200 2L 25W 3500lm 940 WHT DA	<b>460,00</b>	1
<b>0044215</b>	OPTIX E 1200 2L 29W 3500lm 940 ALU SSH	<b>610,00</b>	1
<b>0044214</b>	OPTIX E 1200 2L 26W 3500lm 940 WHT SSH	<b>610,00</b>	1

## Accessoires OPTIX

<b>0047416</b>	Cadre kit brancard OPTIX 600	<b>38,55</b>	1
<b>0044248</b>	Pull up kit OPTIX	<b>25,00</b>	1
<b>0044249</b>	Cadre surface OPTIX 600	<b>96,45</b>	1



- Luminaire LED encastré permettant un grand confort visuel pour les applications tertiaires. Disponible en dimensions 600x600mm et 1200x300mm.
- Diffuseur LED, optique une ou deux lignes en aluminium brillant basse luminance (L<600 Cd/m<sup>2</sup> à 65°) et

UGR<19 conforme aux recommandations de la norme EN 12 464-1.

- Efficacité lumineuse supérieure à 120 lm/W
- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart Standalone)
- Luminaire recouvrable de laine de verre ou isolant acoustique
- Groupe de risque photobiologique GR=0
- Durée de vie : 50 000 heures (L80B50)
- Garantie 5 ans



## RANA NEO

<b>0052576</b>	RANA NEO E 600 30W 3300lm 830 2L	<b>190,00</b>	1
<b>0052577</b>	RANA NEO E 600 30W 3500lm 840 2L	<b>190,00</b>	1
<b>0052578</b>	RANA NEO E 600 31W 3300lm 830 2L DALI	<b>230,00</b>	1
<b>0052579</b>	RANA NEO E 600 31W 3500lm 840 2L DALI	<b>230,00</b>	1
<b>0052580</b>	RANA NEO E 600 31W 3300lm 830 2L SSC01	<b>360,00</b>	1
<b>0052581</b>	RANA NEO E 600 31W 3500lm 840 2L SSC01	<b>360,00</b>	1
<b>0052588</b>	RANA NEO E 1200 30W 3500lm 830 1L	<b>210,00</b>	1
<b>0052589</b>	RANA NEO E 1200 30W 3700lm 840 1L	<b>210,00</b>	1
<b>0052590</b>	RANA NEO E 1200 31W 3500lm 830 1L DALI	<b>240,00</b>	1
<b>0052591</b>	RANA NEO E 1200 31W 3700lm 840 1L DALI	<b>240,00</b>	1
<b>0052592</b>	RANA NEO E 1200 31W 3500lm 830 1L SSC01	<b>380,00</b>	1
<b>0052593</b>	RANA NEO E 1200 31W 3700lm 840 1L SSC01	<b>380,00</b>	1

## RANA Accessoires

<b>0047416</b>	Cadre kit brancard 600x600	<b>38,55</b>	1
<b>0047418</b>	Cadre kit brancard 1200x300	<b>45,30</b>	1

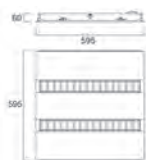




- Luminaire LED encastré offrant un excellent confort visuel
- Disponible en 3000K, 4000K et à teinte variable (3000 à 6000K) pour éclairage biodynamique circadien
- Optique en aluminium satiné et micro-prismatique
- Très grand confort visuel : UGR<19

et très basse luminance (L<600 Cd/m² à 65°) idéal pour les postes de travail informatisés selon EN 12 464-1. Groupe de risque photobiologique : GR=0.

- Efficacité lumineuse jusqu'à 113 lm/W
- Luminaire recouvrable de laine de verre ou isolant acoustique
- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Durée de vie : 50.000h (L90B10)
- Montage rapide et pratique avec connecteur rapide MPM
- Dimmable par interrupteur standard filaire (DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (SylSmart)
- Garantie 5 ans



**Éclairage biodynamique circadien (teinte variable 3000-6000K)**

▲	<b>0052690</b>	RANA E 600 LO 32W 2900lm Louv+Pri BioDyn SSC01	<b>482,15</b>	1
---	----------------	--	---------------	---

**RANA Encastré LO 28W 600 x 600 - 2 lignes**

	<b>0052404</b>	RANA E 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri	<b>230,00</b>	1
CEE ▲	<b>0052405</b>	RANA E 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri DALI	<b>270,00</b>	1
CEE ▲	<b>0052674</b>	RANA E 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>380,00</b>	1
CEE ▲	<b>0052512</b>	RANA E 600 LO 29W 3000lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>390,00</b>	1
	<b>0052400</b>	RANA E 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri	<b>230,00</b>	1
▲	<b>0052401</b>	RANA E 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri DALI	<b>269,00</b>	1
▲	<b>0052673</b>	RANA E 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>370,00</b>	1

**RANA Encastré HO 40W 600 x 600 - 3 lignes**

	<b>0052415</b>	RANA E 600 HO 40W 4500lm 840 Louv+Pri	<b>270,00</b>	1
▲	<b>0052416</b>	RANA E 600 HO 40W 4500lm 840 Louv+Pri DALI	<b>307,00</b>	1
▲	<b>0052677</b>	RANA E 600 HO 41W 4500lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>410,00</b>	1
▲	<b>0052517</b>	RANA E 600 HO 41W 4500lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>390,00</b>	1
	<b>0052411</b>	RANA E 600 HO 40W 4300lm 830 Louv+Pri	<b>270,00</b>	1
▲	<b>0052412</b>	RANA E 600 HO 40W 4300lm 830 Louv+Pri DALI	<b>307,00</b>	1
▲	<b>0052676</b>	RANA E 600 HO 41W 4300lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>390,00</b>	1

**RANA Encastré LO 28W 1200 x 300 - 1 ligne**

	<b>0052426</b>	RANA E 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri	<b>221,00</b>	1
CEE ▲	<b>0052427</b>	RANA E 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri DALI	<b>259,00</b>	1
CEE ▲	<b>0052680</b>	RANA E 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>380,00</b>	1
CEE ▲	<b>0052522</b>	RANA E 1200 LO 29W 3100lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>415,00</b>	1
	<b>0052422</b>	RANA E 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri	<b>221,00</b>	1
▲	<b>0052423</b>	RANA E 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri DALI	<b>259,00</b>	1
▲	<b>0052679</b>	RANA E 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>430,00</b>	1

**RANA Encastré HO 54W 1200 x 300 - 2 lignes**

	<b>0052437</b>	RANA E 1200 HO 52W 6000lm 840 Louv+Pri	<b>288,00</b>	1
▲	<b>0052438</b>	RANA E 1200 HO 52W 6000lm 840 Louv+Pri DALI	<b>327,00</b>	1
▲	<b>0052683</b>	RANA E 1200 HO 53W 6000lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>405,00</b>	1
▲	<b>0052527</b>	RANA E 1200 HO 54W 6000lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>415,00</b>	1
	<b>0052433</b>	RANA E 1200 HO 52W 5800lm 830 Louv+Pri	<b>288,00</b>	1
▲	<b>0052434</b>	RANA E 1200 HO 52W 5800lm 830 Louv+Pri DALI	<b>327,00</b>	1
▲	<b>0052682</b>	RANA E 1200 HO 53W 5800lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>405,00</b>	1

**RANA Accessoires**

	<b>0047416</b>	Cadre kit brancard 600x600	<b>38,55</b>	1
	<b>0047418</b>	Cadre kit brancard 1200x300	<b>45,30</b>	1



- Luminaire LED encastré à optique asymétrique, idéal pour l'éclairage des tableaux scolaires
- Disponible en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K) - IRC>80 - SDCM : 3
- Mise en ligne parfaite et facile grâce au connecteur mécanique

- Design minimaliste, très discret pour une intégration parfaite
- Dimmable par bouton poussoir (versions DALI)
- Durée de vie : 50.000h (L70B50)
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Garantie 5 ans



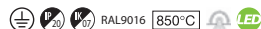
### RANA Asymétrique

- Version 1200x300
- Efficacité lumineuse : 114lm/W

0052503	RANA Asym E 1200 LO 27W 3250lm 840	259,00	1
▲ 0052545	RANA Asym E 1200 LO 27W 3250lm 840 DALI	298,00	1
0052502	RANA Asym E 1200 LO 27W 3200lm 830	259,00	1
▲ 0052544	RANA Asym E 1200 LO 27W 3200lm 830 DALI	298,00	1

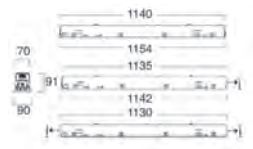
### Accessoires RANA Asymétrique

0047418	Châssis 1200x300mm pour plaques de plâtre	45,30	1
---------	---	-------	---



- Module linéaire fin LED à encastrer pour montage individuel ou en ligne continue.
- Grand confort visuel : basses luminances directes <1500 cd/m<sup>2</sup> à 65° compatible avec les postes de travail informatisés selon EN 12 464-1.
- Efficacité lumineuse jusque 120lm/W

- Large choix d'optiques : diffuseur opalisé (OPAL), optique microprismatique (MPO) ou prismatique + aluminium satiné (L-P)
- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
  - Cas particulier : pour une ligne continue utiliser les références "DALI SSH" en combinaison avec les versions "DALI" pour une gestion maître/esclave
- Luminaire recouvrable de laine de verre ou isolant acoustique
- Longue durée de vie : 60 000 heures (L90B10)
- Dimmable par interrupteur standard filaire (DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (SylSmart)
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Garantie 5 ans



### RANA Linear LED Prismatique et Aluminium satiné

0052352	RANA Linear E 27W 3250lm 840 Louv+Pri	251,00	1
▲ 0052353	RANA Linear E 27W 3250lm 840 Louv+Pri DALI	318,00	1
▲ 0052449	RANA Linear E 28W 3050lm 840 Louv+Pri SSH01	460,00	1
0052355	RANA Linear E 27W 3200lm 830 Louv+Pri	251,00	1
▲ 0052356	RANA Linear E 27W 3200lm 830 Louv+Pri DALI	319,00	1
▲ 0052450	RANA Linear E 28W 2900lm 830 Louv+Pri SSH01	460,00	1
▲ 0052391	RANA Linear E 32w 3050lm 840 Louv+Pri DALI SSH01	560,00	1
▲ 0052392	RANA Linear E 32W 2900lm 830 Louv+Pri DALI SSH01	560,00	1

### RANA Linear LED Micro Prismatique

0052340	RANA Linear E 31W 3100lm 840 MPO	231,00	1
▲ 0052341	RANA Linear E 31W 3100lm 840 MPO DALI	300,00	1
▲ 0052447	RANA Linear E 31W 3100lm 840 MPO SSH01	480,00	1
0052343	RANA Linear E 31W 3030lm 830 MPO	231,00	1
▲ 0052344	RANA Linear E 31W 3030lm 830 MPO DALI	300,00	1
▲ 0052448	RANA Linear E 31W 2900lm 830 MPO SSH01	480,00	1
▲ 0052389	RANA Linear E 31W 3100lm 840 MPO DALI SSH01	540,00	1
▲ 0052390	RANA Linear E 30w 2900lm 830 MPO DALI SSH01	540,00	1

## RANA Linear LED Opalisé

0052364	RANA Linear E 31W 3270lm 840 Opale	212,00	1
▲ 0052365	RANA Linear E 31W 3270lm 840 Opale DALI	280,00	1
▲ 0052451	RANA Linear E 32W 3300lm 840 Opale SSH01	440,00	1
0052367	RANA Linear E 31W 3220lm 830 Opale	212,00	1
▲ 0052368	RANA Linear E 31W 3220lm 830 Opale DALI	280,00	1
▲ 0052452	RANA Linear E 32W 3150lm 830 Opale SSH01	440,00	1
▲ 0052393	RANA Linear E 32W 3300lm 840 OPAL DALI SSH01	520,00	1
▲ 0052394	RANA Linear E 33W 3150lm 830 OPAL DALI SSH01	520,00	1

## RANA Linear Encastré Accessoires

0051301	RANA Lin. Enc. Acc support fixation 1-20mm X 1	11,55	1
0051302	RANA Lin. Enc. Acc support fixation 1-20mm X 5	46,30	1
0051303	RANA Lin. Enc. Acc support fixation 21-40mm X 1	11,55	1
0051304	RANA Lin. Enc. Acc support fixation 21-40mm X 5	46,30	1
0051288	RANA Lin. Acc Plaque fin de ligne	11,55	1
0051296	RANA Lin. Acc cable trav, 1350mm 3*1.5mm	12,50	1
0051297	RANA Lin. Acc cable trav, 1350mm 5*1.5mm	14,50	1
0051298	RANA Lin. Acc diffuseur MPO 1700mm	57,90	1
0051300	RANA Lin. Acc diffuseur Opale 1700mm	33,75	1

## RUBICO

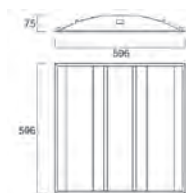
SYLVANIA



- Luminaire LED encastré idéal pour les hôpitaux, crèches et écoles
- Distribution directe et indirecte de la lumière et optique micro prismatique (MPO) avec diffuseur latéral satiné pour un grand confort visuel
- Efficacité jusqu'à 113 lm/W
- Disponible en 3000K, 4000K et à

teinte variable (3000 à 6000K) pour éclairage biodynamique circadien

- Groupe de risque photobiologique GR=0
- Durée de vie : 60 000 heures (L80B10)
- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Dimmable par interrupteur standard filaire (DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart)
- Garantie 5 ans



## Éclairage biodynamique circadien

(teinte variable 3000-6000K)

▲ 0044280	RUBICO E 600 HE 31W 3200lm BioDyn DALI	313,00	1
▲ 0044281	RUBICO E 600 HE 31W 3200lm BioDyn SSC01	473,00	1
▲ 0044292	RUBICO E 1200 HE 32W 3200lm BioDyn DALI	438,00	1
▲ 0044293	RUBICO E 1200 HE 32W 3200lm BioDyn SSC01	598,00	1

## RUBICO 600x600

0044273	RUBICO E 600 HE 31W 3500lm 840	193,00	1
▲ 0044276	RUBICO E 600 HE 31W 3500lm 840 DALI	241,00	1
▲ 0044278	RUBICO E 600 HE 32W 3500lm 840 SSH01	405,00	1
0044270	RUBICO E 600 HE 31W 3350lm 830	193,00	1
▲ 0044271	RUBICO E 600 HE 31W 3350lm 830 DALI	241,00	1
▲ 0044272	RUBICO E 600 HE 32W 3350lm 830 SSH01	405,00	1

## RUBICO 1200x300

0044285	RUBICO E 1200 HE 26W 2950lm 840	318,00	1
▲ 0044288	RUBICO E 1200 HE 26W 2950lm 840 DALI	366,00	1
▲ 0044290	RUBICO E 1200 HE 27W 2950lm 840 SSH01	530,00	1
0044282	RUBICO E 1200 HE 26W 2850lm 830	318,00	1
▲ 0044283	RUBICO E 1200 HE 26W 2850lm 830 DALI	366,00	1
▲ 0044284	RUBICO E 1200 HE 27W 2850lm 830 SSH01	530,00	1

## Accessoires

3044481	Kit brancard RUBICO	30,85	1
0047416	Châssis 600x600mm pour plaques de plâtre	38,55	1
0047418	Châssis 1200x300mm pour plaques de plâtre	45,30	1



**SYLVANIA**



**NOUVEAU**

# Dalle lumineuse au design unique

## QUADRO

Dalle architecturale à puissance variable pour couvrir, en une seule référence, tous les besoins d'éclairage d'un espace. Solution conforme aux recommandations de la norme EN 12 464-1 pour le confort visuel des postes de travail informatisés.

- 8 flux et puissances réglables par simple action sur l'interrupteur DIP
- Disponible en versions UGR<14 et UGR<16
- Luminance  $L < 1000 \text{ Cd/m}^2$  à  $65^\circ$
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à  $150 \text{ lm/W}$
- Bornier de repiquage pour mise en ligne facilitée
- Durée de vie : 50 000 heures (L70B50)

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

**Light your world**

## QUADRO

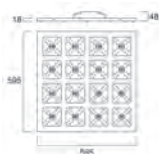
NOUVEAU



- Dalle lumineuse architecturale à puissance variable pour couvrir, en une seule référence produit, tous les besoins d'éclairage d'un espace.
- 8 flux et puissances réglables au niveau du driver avec un excellent confort visuel : 15W 2250lm UGR 11,3 / 18W 2650lm UGR 11,9 / 21W

3150lm UGR 12,5 / 24W 3500lm UGR 12,9 / 27W 3950lm UGR 13,3 / 30W 4250lm UGR 13,5 / 32W 4500lm UGR 13,7 / 34W 4650lm UGR 13,8 (valeurs UGR calculées par DiaLux)

- Conforme aux exigences de la norme EN 12464-1 pour les postes de travail informatisés avec une luminance <1000Cd/m<sup>2</sup> à 65°
- Choix des flux / puissances par simple action sur l'interrupteur DIP (6 positions) situé au niveau du driver
- Optique composée de lentilles LED, corps acier monobloc sans espace entre les modules optiques
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 150 lm/W
- Equipé d'un bornier de repiquage pour mise en ligne facilitée (versions courant constant)
- Versions DALI équipées d'un driver ENEC
- Durée de vie : 50 000 heures (L70B50)
- Garantie 5 ans



### QUADRO Multipower UGR<14

0047250	QUADRO E UGR14 600 Multipow 15-34W 2250-4650lm 840	110,00	1
0047251	QUADRO E UGR14 600 Multipow 15-34W 2050-4500lm 830	110,00	1

### QUADRO DALI UGR<16

0047252	QUADRO E UGR16 600 36W 4600lm 840 DALI	150,00	1
0047253	QUADRO E UGR16 600 36W 4450lm 830 DALI	150,00	1

### Accessoire

0047517	Kit de suspension	9,65	1
0047197	Cadre à monter pour montage saillie (600x600mm)	25,00	1



- Dalle lumineuse rétroéclairée encastrable avec diffuseur opale. Répartition des LEDs sur tout le fond du corps pour une homogénéité accrue de l'éclairage par rapport à Start Panel Flat (technologie éclairage latéral)
- Versions MULTIPOWER avec

commutateur électrique DIP (6 positions) permettant de choisir très simplement, sur site ou avant, entre 8 flux nominaux possibles : 1860 lm (12W), 2300 lm (15W), 2730 lm (18W), 3300 lm (22W), 3700 lm (25W), 4100 lm (28W), 4600 lm (32W) et 5100 lm (36W). Ainsi, une seule référence est capable de couvrir l'ensemble des besoins d'une installation.

- Versions UGR<19 : UGR<16 pour les flux nominaux inférieurs à 3000 lm. Autres versions : UGR<21.
- Faible hauteur d'encastrement (65mm)
- Longue durée de vie : 50 000 heures (L70B50)
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI)
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Garantie 5 ans

DIP		0047990	0047991	0047992	0047993
1	2	Io [mA]	P [W]	[lm]	[lm]
●	●	165	36	4900	4350
●	○	165	35	5100	4450
●	○	150	32	4400	4650
●	○	135	29	4000	4200
○	○	120	26	3750	3500
○	○	120	25	3450	3050
○	○	110	23	3250	2850
○	○	110	22	3200	2850
○	○	90	19	2700	2375
○	○	75	16	2250	1975
○	○	60	13	1725	1500

### START Panel Multipower Standard

0047991	START Panel Multipower 600 max 5100lm 4000K	86,80	1
0047990	START Panel Multipower 600 max 4900lm 3000K	86,80	1



### START Panel Multipower UGR<19

0047993	START Panel Multipower UGR 19 600 max 4450lm 4000K	115,70	1
0047992	START Panel Multipower UGR 19 600 max 4350lm 3000K	115,70	1

### START Panel UGR<19 DALI

0047787	START Panel UGR19 600 4000K DALI G4	183,00	1
0047786	START Panel UGR19 600 3000K DALI G4	183,00	1

# SYLVANIA

NOUVEAU

## Nouvelle génération de dalle LED économique

START PANEL FLAT eco *BACKLIT*

Réf. : 0048400 /  
0048401



**PLUS PERFORMANTE** que les dalles fines  
classiques avec éclairage latéral (*EDGELIT*) :

**MEILLEURE HOMOGENÉITÉ  
DE LA LUMIÈRE**



LEDs sur l'ensemble  
de la surface éclairante

**CONFORT  
VISUEL OPTIMISÉ**



Meilleure distribution  
des luminances

**INSTALLATION FACILITÉE**



Boîtier de repiquage  
intégré de série

**MONTAGE FLEXIBLE**



Encastré, saillié  
et suspendu

Light your world

# START PANEL FLAT

SYLVANIA

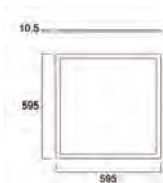


IP30 IK20 RAL9003 650°C LED

- Dalle lumineuse LED à technologie EDGELIT (éclairage latéral)
- Adaptée pour éclairer les zones de passage, couloirs (UGR<21) et espaces de bureaux (UGR<19 avec diffuseur prismatique)
- Epaisseur : 9,5 mm
- Montage encastré, en saillie ou

suspendu grâce aux accessoires

- Câble de sécurité livré de série
- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building certifié ENEC (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI avec driver ENEC) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart)
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- NOUVEAU : toutes les désignations avec la mention «LiLo» sont équipées d'un boîtier de repiquage de série Loop-in Loop-out
- Version ECO : garantie 3 ans / Durée de vie : 30 000 heures (L70) / SDCM<6
- Version START : garantie 5 ans / Durée de vie : 50 000 heures (L70) / SDCM<5



## START ECO 600

0047401	START Panel Flat ECO 600 40W 3200lm 840	69,40	1
0047400	START Panel Flat ECO 600 40W 3000lm 830	69,40	1

## START 600 UGR<19

0047227	START Panel Flat 600 UGR19 35W 3500lm 840LiLo	86,80	1
0047226	START Panel Flat 600 UGR19 35W 3500lm 830LiLo	86,80	1
▲ 0047237	START Panel Flat 600 UGR19 48W 4800lm 840 DALI	144,65	1
▲ 0047236	START Panel Flat 600 UGR19 48W 4550lm 830 DALI	144,65	1
▲ 0047796	START Panel Flat 600 UGR19 35W 3875lm 840 SSC01	231,00	1
▲ 0047040	START Panel Flat 600 UGR19 32W 3500lm 840 SSH01	337,00	1
▲ 0047039	START Panel Flat 600 UGR19 32W 3325lm 830 SSH01	337,00	1

## START 600 UGR<21

0047213	START Panel Flat 600 40W 4000lm 840 LiLo	77,15	1
0047212	START Panel Flat 600 40W 4000lm 830 LiLo	77,15	1

## START 1200 UGR<19

0047233	START Panel Flat 1200 UGR19 35W 3550lm 840LiLo	101,25	1
0047232	START Panel Flat 1200 UGR19 35W 3400lm 830LiLo	101,25	1
▲ 0047239	START Panel Flat 1200 UGR19 35W 3550lm 840 DALI	149,45	1
▲ 0047238	START Panel Flat 1200 UGR19 35W 3400lm 830 DALI	149,45	1

## START 1200x600 UGR<19

0047235	START Panel Flat 1200x600 UGR19 55W 5500lm 840LiLo	163,95	1
▲ 0047249	START Panel Flat 1200x600 UGR19 55W 5500lm 840 DALI	212,15	1

## Accessoires

0047517	Kit suspension START Panel Flat LED	9,65	1
0047416	Cadre kit brancard 600x600mm	38,55	1
0047418	Cadre kit brancard 1200x300mm	45,30	1
3036809	Cadre pré-monté pour montage saillie (600x600mm)	59,80	1
3036807	Cadre pré-monté pour montage saillie (1200x300mm)	51,00	1
0047265	Cadre à monter pour montage saillie (600x600mm)	23,15	1
0047267	Cadre à monter pour montage saillie (1200x300mm)	30,85	1
0047268	Cadre à monter pour montage saillie (1200x600mm)	42,45	1

# START PANEL FLAT ECO BACKLIT

NOUVEAU

SYLVANIA



IP30 IK20 RAL9003 650°C LED

- Dalle lumineuse LED à technologie BACKLIT (éclairage par le fond)
- Meilleure homogénéité de la lumière et meilleur confort visuel (par rapport à la technologie EDGELIT) grâce aux LEDs présentes sur l'ensemble de la surface éclairante
- Epaisseur : 34 mm

- Boîtier de repiquage LiLo intégré de série
- Montage encastré, en saillie ou suspendu
- Câble de sécurité livré de série
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Garantie 3 ans / Durée de vie : 30 000 heures (L70) / SDCM<6



## START Panel Flat eco Backlit

0048401	START Panel Flat BL ECO 600 36W 3200lm 840 LiLo	65,00	1
0048400	START Panel Flat BL ECO 600 36W 3200lm 830 LiLo	65,00	1

## Accessoire START Panel Flat eco Backlit

0047197	Cadre à monter pour montage saillie (600x600mm)	25,00	1
---------	---	-------	---

# SUSPENSIONS ET PLAFONNIERS

## OPTIX SURFACE

SYLVANIA



RAL9016 850°C

- Plafonnier LED basse luminance pour un excellent confort visuel de dimension 1200x200mm avec deux lignes d'optique
- Finition aluminium satiné (UGR<16 et Luminance<600 Cd/m<sup>2</sup> à 65° conforme au travail sur postes informatisés selon EN 12 464-1) ou

blanc (UGR<19 et Luminance < 2500 Cd/m<sup>2</sup>)

- Disponible en version éclairage direct ou direct / indirect (70/30%) pour les installations suspendues
- Flux sortant : jusque 3 600 lm - efficacité lumineuse jusqu'à 144 lm/W - IRC>80 ou >90 - tolérance chromatique : SDCM<3
- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Disponible en 3000K, 4000K et à teinte variable (3000 à 6000K) pour éclairage biodynamique circadien
- Longue durée de vie : 72.000 heures (L90B20)
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart)
- Recouvrable de laine de verre ou d'isolant acoustique



### Éclairage biodynamique circadien

CEE	0045022	OPTIX S 1200 2L 30W 3200lm 830 BioDyn ALU DA	463,00	1
CEE	0045023	OPTIX S 1200 2L 30W 3600lm 830 BioDyn WHT DA	453,00	1
CEE	0045024	OPTIX S 1200 2L 31W 3200lm 830 BioDyn ALU SSC01	598,00	1
CEE	0045025	OPTIX S 1200 2L 31W 3600lm 830 BioDyn WHT SSC01	588,00	1
CEE	0045053	OPTIX S 1200 2L D/1 31W 3700lm BioDyn ALU DA	520,00	1
CEE	0045054	OPTIX S 1200 2L D/1 31W 3900lm BioDyn WHT DA	520,00	1
CEE	0045055	OPTIX S 1200 2L D/1 32W 3700lm BioDyn ALU SSC	680,00	1
CEE	0045056	OPTIX S 1200 2L D/1 32W 3900lm BioDyn WHT SSC	680,00	1

### OPTIX SURFACE

	0045000	OPTIX S 1200 2L 26W 3400lm 830 ALU	366,00	1
	0045001	OPTIX S 1200 2L 23W 3400lm 830 WHT	356,00	1
CEE	0045002	OPTIX S 1200 2L 26W 3400lm 830 ALU DA	385,00	1
CEE	0045003	OPTIX S 1200 2L 23W 3400lm 830 WHT DA	376,00	1
	0045004	OPTIX S 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU	347,00	1
	0045005	OPTIX S 1200 2L 23W 3600lm 840 WHT	337,00	1
CEE	0045006	OPTIX S 1200 2L 26W 3600lm 840 ALU DA	385,00	1
CEE	0045007	OPTIX S 1200 2L 23W 3600lm 840 WHT DA	395,00	1
CEE	0045008	OPTIX S 1200 2L 27W 3600lm 840 ALU SSH01	540,00	1
CEE	0045009	OPTIX S 1200 2L 24W 3600lm 840 WHT SSH01	530,00	1

### OPTIX SURFACE - version IRC>90

CEE	0045018	OPTIX S 1200 2L 29W 3700lm 940 ALU DA	450,00	1
CEE	0045019	OPTIX S 1200 2L 27W 3700lm 940 WHT DA	450,00	1

### OPTIX SURFACE DIRECT / INDIRECT

	0045030	OPTIX S 1200 2L D/1 29W 4000lm 830 ALU	400,00	1
	0045031	OPTIX S 1200 2L D/1 29W 4000lm 830 WHT	400,00	1
CEE	0045032	OPTIX S 1200 2L D/1 29W 4000lm 830 ALU DA	440,00	1
CEE	0045033	OPTIX S 1200 2L D/1 29W 4000lm 830 WHT DA	440,00	1
	0045034	OPTIX S 1200 2L D/1 29W 4100lm 840 ALU	400,00	1
	0045035	OPTIX S 1200 2L D/1 25W 4100lm 840 WHT	400,00	1
CEE	0045036	OPTIX S 1200 2L D/1 29W 4100lm 840 ALU DA	440,00	1
CEE	0045037	OPTIX S 1200 2L D/1 25W 4100lm 840 WHT DA	440,00	1
CEE	0045038	OPTIX S 1200 2L D/1 30W 4100lm 840 ALU SSH	590,00	1
CEE	0045039	OPTIX S 1200 2L D/1 26W 4100lm 840 WHT SSH	590,00	1
CEE	0045040	OPTIX S 1200 2L D/1 30W 4100lm 840 ALU SSC	570,00	1
CEE	0045041	OPTIX S 1200 2L D/1 26W 4100lm 840 WHT SSC	570,00	1
CEE	0045048	OPTIX S 1200 2L D/1 32W 4100lm 840 ALU DA	440,00	1
CEE	0045049	OPTIX S 1200 2L D/1 29W 4100lm 840 WHT DA	440,00	1
	0045061	OPTIX S 1200 2L D/1 36W 5100lm 830 ALU	420,00	1
	0045062	OPTIX S 1200 2L D/1 33W 5100lm 830 WHT	420,00	1
CEE	0045063	OPTIX S 1200 2L D/1 36W 5100lm 830 ALU DA	460,00	1
CEE	0045064	OPTIX S 1200 2L D/1 33W 5100lm 830 WHT DA	460,00	1
	0045065	OPTIX S 1200 2L D/1 36W 5600lm 840 ALU	420,00	1
	0045066	OPTIX S 1200 2L D/1 35W 5600lm 840 WHT	420,00	1
CEE	0045067	OPTIX S 1200 2L D/1 36W 5600lm 840 ALU DA	460,00	1
CEE	0045068	OPTIX S 1200 2L D/1 35W 5600lm 840 WHT DA	460,00	1
CEE	0045069	OPTIX S 1200 2L D/1 37W 5600lm 840 ALU SSH	610,00	1
CEE	0045070	OPTIX S 1200 2L D/1 36W 5600lm 840 WHT SSH	610,00	1
CEE	0045071	OPTIX S 1200 2L D/1 37W 5600lm 840 ALU SSC	590,00	1
CEE	0045072	OPTIX S 1200 2L D/1 36W 5600lm 840 WHT SSC	590,00	1

### Accessoires

	0044261	OPTIX S KIT JONCTION PLASTIQUE	9,55	1
	5054686	KIT SUSPENSION UNIVERSELLE 1.5M	21,00	1
	5050568	RANA ACC KIT COMPLET SUSP + ALIM 3 FIL BLANC	55,00	1
	5050571	RANA ACC KIT COMPLET SUSP + ALIM 5 FIL BLANC	70,00	1
	5050574	RANA ACC KIT COMPLET SUSP + ALIM 3 FIL TRANS.	70,00	1
	5050577	RANA ACC KIT COMPLET SUSP + ALIM 5 FIL TRANS.	85,00	1
	5050604	RANA ACC ALIM PLAFOND	19,00	1
	0044255	OPTIX LIN ACC CAB TRAVERSANT 3X1,5MM <sup>2</sup>	9,65	1
	0044256	OPTIX LIN ACC CAB TRAVERSANT 4X1,5MM <sup>2</sup>	10,60	1
	0044257	OPTIX LIN ACC CAB TRAVERSANT 3X1,5+2X0,5MM <sup>2</sup>	11,55	1
	0044258	OPTIX LIN ACC CAB TRAVERSANT 2X1,5+2X0,5MM <sup>2</sup>	9,65	1





- Plafonnier LED à installer en saillie permettant un grand confort visuel pour les applications tertiaires. Disponible en dimensions 600x600mm et 1200x300mm
- Diffuseur LED, optique une ou deux lignes en aluminium brillant basse luminance ( $L < 600 \text{ Cd/m}^2$  à  $65^\circ$ ) et

UGR<19 conforme aux recommandations de la norme EN 12 464-1

- Efficacité lumineuse supérieure à 120 lm/W
- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart Standalone)
- Luminaire recouvrable de laine de verre ou isolant acoustique
- Groupe de risque photobiologique GR=0
- Durée de vie : 50 000 heures (L80B50)
- Garantie 5 ans

## RANA NEO

- Dimension 600x600 mm

	<b>0054210</b>	RANA NEO S 600 30W 3500LM 830 2L BLA	<b>NC</b>	1
	<b>0054211</b>	RANA NEO S 600 30W 3500LM 840 2L BLA	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054212</b>	RANA NEO S 600 31W 3500LM 830 2L BLA DALI	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054213</b>	RANA NEO S 600 31W 3500LM 840 2L BLA DALI	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054214</b>	RANA NEO S 600 31W 3500LM 830 2L BLA SSC01	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054215</b>	RANA NEO S 600 31W 3500LM 840 2L BLA SSC01	<b>NC</b>	1
	<b>0054222</b>	RANA NEO S 1200 30W 3700LM 830 1L BLA	<b>NC</b>	1
	<b>0054223</b>	RANA NEO S 1200 30W 3700LM 840 1L BLA	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054224</b>	RANA NEO S 1200 31W 3700LM 830 1L BLA DALI	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054225</b>	RANA NEO S 1200 31W 3700LM 840 1L BLA DALI	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054226</b>	RANA NEO S 1200 31W 3700LM 830 1L BLA SSC01	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054227</b>	RANA NEO S 1200 31W 3700LM 840 1L BLA SSC01	<b>NC</b>	1
	<b>0054234</b>	RANA NEO S 1200 60W 7400LM 830 2L BLA	<b>NC</b>	1
	<b>0054235</b>	RANA NEO S 1200 60W 7400LM 840 2L BLA	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054236</b>	RANA NEO S 1200 61W 7400LM 830 2L BLA DALI	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054237</b>	RANA NEO S 1200 61W 7400LM 840 2L BLA DALI	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054238</b>	RANA NEO S 1200 61W 7400LM 830 2L BLA SSC01	<b>NC</b>	1
CEE	<b>0054239</b>	RANA NEO S 1200 61W 7400LM 840 2L BLA SSC01	<b>NC</b>	1

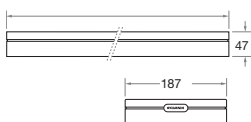


- Plafonnier LED basse luminance disponible en 600x600mm, 1200x200mm ou en 1500x200mm
- Optique en aluminium satiné et micro-prismatique, basse luminance ( $L < 600 \text{ Cd/m}^2$  à  $65^\circ$ ) et UGR<19, pour un très grand confort visuel
- Caisson en acier extra-plat pour une

installation sous faible hauteur de plafond

- Gestion d'éclairage :
  - Filaire : DALI traditionnel
  - Bluetooth : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart)
- Durée de vie : 50.000h (L90B10)
- Connecteur rapide MPM et filin de sécurité inclus
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Recouvrable de laine de verre ou d'isolant acoustique
- Garantie 5 ans

28W & 54W : 1183 mm  
35W : 1483 mm



## RANA Sur. LO 28W 600 x 600

- Efficacité jusqu'à 107 lm/W

	<b>0051458</b>	RANA S 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri	<b>259,00</b>	1
△	<b>0051459</b>	RANA S 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri DALI	<b>308,00</b>	1
△	<b>0051857</b>	RANA S 600 LO 29W 3000lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>410,00</b>	1
△	<b>0051699</b>	RANA S 600 LO 28W 3000lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>430,00</b>	1
	<b>0051454</b>	RANA S 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri	<b>259,00</b>	1
△	<b>0051455</b>	RANA S 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri DALI	<b>308,00</b>	1
△	<b>0051698</b>	RANA S 600 LO 28W 2800lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>430,00</b>	1

## RANA Sur. HO 40W 600 x 600

- Efficacité jusqu'à 113 lm/W

	<b>0051469</b>	RANA S 600 HO 40W 4500lm 840 Louv+Pri	<b>308,00</b>	1
△	<b>0051470</b>	RANA S 600 HO 40W 4500lm 840 Louv+Pri DALI	<b>337,00</b>	1
△	<b>0051862</b>	RANA S 600 HO 41W 4500lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>410,00</b>	1
△	<b>0051702</b>	RANA S 600 HO 41W 4500lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>450,00</b>	1
	<b>0051465</b>	RANA S 600 HO 40W 4300lm 830 Louv+Pri	<b>308,00</b>	1
△	<b>0051466</b>	RANA S 600 HO 40W 4300lm 830 Louv+Pri DALI	<b>337,00</b>	1
△	<b>0051701</b>	RANA S 600 HO 41W 4300lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>450,00</b>	1

## RANA Sur. LO 28W 1200 x 200

- Efficacité jusqu'à 111 lm/W

	<b>0051480</b>	RANA S 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri	<b>230,00</b>	1
△	<b>0051481</b>	RANA S 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri DALI	<b>269,00</b>	1
△	<b>0051867</b>	RANA S 1200 LO 29W 3100lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>395,00</b>	1
△	<b>0051705</b>	RANA S 1200 LO 28W 3100lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>435,00</b>	1
	<b>0051476</b>	RANA S 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri	<b>230,00</b>	1
△	<b>0051477</b>	RANA S 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri DALI	<b>269,00</b>	1
△	<b>0051704</b>	RANA S 1200 LO 28W 2900lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>435,00</b>	1

**RANA Sur. HO 52W 1200 x 200**

• Efficacité jusqu'à 115 lm/W

<b>0051491</b>	RANA S 1200 HO 52W 6000lm 840 Louv+Pri	<b>279,00</b>	1
<b>0051492</b>	RANA S 1200 HO 52W 6000lm 840 Louv+Pri DALI	<b>327,00</b>	1
<b>0051872</b>	RANA S 1200 HO 54W 6000lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>395,00</b>	1
<b>0051708</b>	RANA S 1200 HO 53W 6000lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>455,00</b>	1
<b>0051487</b>	RANA S 1200 HO 52W 5800lm 830 Louv+Pri	<b>279,00</b>	1
<b>0051488</b>	RANA S 1200 HO 52W 5800lm 830 Louv+Pri DALI	<b>327,00</b>	1
<b>0051707</b>	RANA S 1200 HO 53W 5800lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>455,00</b>	1

**RANA Sur. LO 34W 1500 x 200**

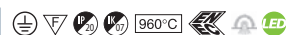
• Efficacité jusqu'à 118 lm/W

<b>0051505</b>	RANA S 1500 LO 34W 4000lm 840 Louv+Pri	<b>259,00</b>	1
<b>0051506</b>	RANA S 1500 LO 34W 4000lm 840 Louv+Pri DALI	<b>298,00</b>	1
<b>0051878</b>	RANA S 1500 LO 35W 4000lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>NC</b>	1
<b>0051710</b>	RANA S 1500 LO 35W 4000lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>475,00</b>	1
<b>0051501</b>	RANA S 1500 LO 34W 3700lm 830 Louv+Pri	<b>259,00</b>	1
<b>0051502</b>	RANA S 1500 LO 34W 3700lm 830 Louv+Pri DALI	<b>298,00</b>	1
<b>0051709</b>	RANA S 1500 LO 35W 3700lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>475,00</b>	1

**RANA Sur. HO 62W 1500 x 200**

• Efficacité jusqu'à 121 lm/W

<b>0051531</b>	RANA S 1500 HO 62W 7500lm 840 Louv+Pri	<b>346,00</b>	1
<b>0051532</b>	RANA S 1500 HO 62W 7500lm 840 Louv+Pri DALI	<b>385,00</b>	1
<b>0051880</b>	RANA S 1500 HO 63W 7500lm 840 Louv+Pri SSC01	<b>NC</b>	1
<b>0051712</b>	RANA S 1500 HO 63W 7500lm 840 Louv+Pri SSH01	<b>490,00</b>	1
<b>0051527</b>	RANA S 1500 HO 62W 7000lm 830 Louv+Pri	<b>346,00</b>	1
<b>0051528</b>	RANA S 1500 HO 62W 7000lm 830 Louv+Pri DALI	<b>385,00</b>	1
<b>0051711</b>	RANA S 1500 HO 63W 7000lm 830 Louv+Pri SSH01	<b>490,00</b>	1

**RANA ASYMÉTRIQUE****SYLVANIA**

- Plafonnier LED basse luminance disponible en 1200x200mm ou en 1500x200mm idéal pour l'éclairage des tableaux scolaires
- Flux nominal :
  - Version 1200x200 jusqu'à 3200lm (28W) - efficacité lumineuse jusqu'à 116lm/W
  - Version 1500x200 jusqu'à 4100lm (34W) - efficacité lumineuse jusqu'à 121lm/W

- Version 1500x200 jusqu'à 4100lm (34W) - efficacité lumineuse jusqu'à 121lm/W

- Mise en ligne parfaite et facile grâce au connecteur mécanique
- Design minimaliste, très discret pour une intégration parfaite
- Durée de vie : 50.000h (L90B10)
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Garantie 5 ans

**RANA Asymétrique**

<b>0051660</b>	RANA Asym S 1200 27W 3250lm 840	<b>269,00</b>	1
<b>0051974</b>	RANA Asym S 1200 27W 3250lm 840 DALI	<b>327,00</b>	1
<b>0051659</b>	RANA Asym S 1200 27W 3200lm 830	<b>269,00</b>	1
<b>0051973</b>	RANA Asym S 1200 27W 3200lm 830 DALI	<b>327,00</b>	1
<b>0051662</b>	RANA Asym S 1500 33W 4060lm 840	<b>298,00</b>	1
<b>0051976</b>	RANA Asym S 1500 33W 4060lm 840 DALI	<b>356,00</b>	1
<b>0051661</b>	RANA Asym S 1500 33W 4000lm 830	<b>298,00</b>	1
<b>0051975</b>	RANA Asym S 1500 33W 4000lm 830 DALI	<b>356,00</b>	1

- Pour une installation individuelle, utiliser le Kit 1 ou 2
- Pour une mise en ligne, utiliser le Kit 1 ou 2 en début de ligne, puis le Kit 3 ou 4 entre deux éléments
- Les suspensions et câblages traversants sont compris dans les Kits 3 et 4
- L'alimentation et les suspensions sont fournies dans les Kits 1 et 2
- Kit 1 = Boîtier d'alimentation Blanc
- Kit 2 = Boîtier d'alimentation Transparent
- Kit 3 = Câblage traversant 1200mm
- Kit 4 = Câblage traversant 1500mm

**Kits pour montage en ligne**

5050568	ACC RANA/OPTIX Kit complet blanc Susp+Alim 3 fils	55,00	1
5050571	ACC RANA/OPTIX Kit complet blanc Susp+Alim 5 fils	70,00	1
5050574	ACC RA/OP Kit complet transparent Susp+Alim 3 fils	70,00	1
5050577	ACC RA/OP Kit complet transparent Susp+Alim 5 fils	85,00	1
5050580	Acc. RANA Kit 3 3x1.5mm2 - cab trav 1200mm	55,00	1
5050583	Acc. RANA Kit 3 5x1.5mm2 - cab trav 1200mm	45,00	1
5050586	Acc. RANA Kit 4 3x1.5mm2 - cab trav 1500mm	45,00	1
5050589	Acc. RANA Kit 4 5x1.5mm2 - cab trav 1500mm	37,50	1

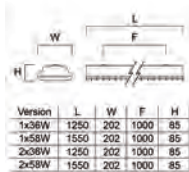
**RANA Accessoires**

5050616	Acc. RANA Câblage traversant 1,5m 3x1.5mm2	17,50	1
5050619	Acc. RANA Câblage travers, 1,5m 5x1,5mm2	21,00	1
5050604	Acc. RANA rosace plafond avec connecteur	19,00	1
5050622	Clips de connexion (10 pces)	7,50	1
5054686	Kit de suspension 2 câbles + fixations	21,00	1
0041425	Télécommande 303 - 7 boutons	35,00	1



- Plafonnier équipé de tubes T8 LED, solution économique adaptée aux espaces tertiaires simples et pré-fabriqués de chantier
- Optique basse luminance et efficacité lumineuse jusqu'à 119 lm/W
- Disponible en blanc neutre uniquement (4000K)

- Durée de vie : 40 000h (L70B50)
- Pour montage en saillie ou suspendu avec accessoire
- Disponible en deux dimensions : 1250x200mm et 1550x200mm



**SYLMASTER T8 LED**

0051684	SYLMASTER T8 LED 1200 1L 18W 2100lm 840	110,00	1
0051685	SYLMASTER T8 LED 1200 2L 36W 4150lm 840	135,00	1
0051686	SYLMASTER T8 LED 1500 1L 24W 2850lm 840	125,00	1
0051687	SYLMASTER T8 LED 1500 2L 48W 5400lm 840	150,00	1

## SYLMASTER T8

SYLVANIA

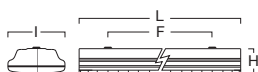


- Plafonnier pour tubes fluorescents T8 - Eclairage Direct ou Direct/Indirect
- Durée de vie : 40.000h (L70B50)
- Optique V60 (très basse luminance), PA, PL ou asymétrique - Corps robuste en tôle d'acier époxy peint en blanc
- Pour montage en saillie ou suspendu

- Solution économique adaptée aux espaces tertiaires et locaux scolaires

- Garantie 3 ans

DIMENSIONS ( MM )					Poids maximum (kg)
Lampe	L	I	H	F	
1x36	1250	202	85	1000	4.2
1x58	1550	202	85	1000	5.2
2x36	1250	202	85	1000	5.7
2x58	1550	202	85	1000	7.1



### Paralume Aluminium (PA)

- Lames transversales et réflecteurs longitudinaux en aluminium satiné
- Rendement 65% - Classe photométrique D

☼ 0055115	SYLMASTER optique mat T8 2x36W BE	77,00	1
☼ 0055099	SYLMASTER optique mat T8 2x58W BE	83,00	1

### Paralume Laqué (PL)

- Lames transversales avec V central et réflecteurs longitudinaux en tôle d'acier laqué blanc
- Rendement 62% - Classe photométrique D

☼ 0055089	SYLMASTER optique blanc T8 1x36W BE blanc	72,00	1
☼ 0055090	SYLMASTER optique blanc T8 1x58W BE blanc	83,00	1
☼ 0055091	SYLMASTER optique blanc T8 2x36W BE blanc	59,00	1
☼ 0055092	SYLMASTER optique blanc T8 2x58W BE blanc	64,00	1

### Accessoires SYLMASTER

5044007	Acc. SYLMASTER Kit Mise en ligne	11,00	1
5044009	Acc. SYLMASTER Kit Suspension	50,00	1
5044209	Acc. SYLMASTER Kit Suspension rapide	140,00	1
5044010	Acc. SYLMASTER Câble alim 3x1,5mm <sup>2</sup>	25,00	1
5044008	Acc. SYLMASTER Kit Suspension en ligne	45,00	1
5044208	Acc. SYLMASTER Kit Suspension ligne rapide	60,00	1

## DELTAWING

SYLVANIA



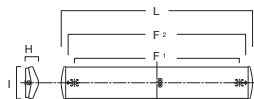
- Plafonnier IP44 et IK08 pour sources LED et fluorescentes T5
- Disponible en version 1 tube ou 2 tubes T5 (fourni avec lampes 840)
- Disponible en version LED (jusqu'à 6 984 lm avec une efficacité jusqu'à 98lm/W)
- Optique du diffuseur conçue de

façon à créer un halo lumineux sur le côté

- Diffuseur à prismes en polycarbonate haute efficacité, limitant l'éblouissement
- Réflecteur interne masquant l'appareillage du luminaire, facile à enlever pour une maintenance aisée
- Disponible avec ballast HF (A2) en standard ou DALI intégré sur demande
- Montage possible en applique ou en suspension en utilisant le kit (à commander séparément)
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Durée de vie 50 000 h (L70B50)
- Garantie 5 ans

### Dimensions (mm)

Lampe T5	L	I	H	F1	F2
1 x 28W	1218	201	85	1050	1130
1 x 35W	1518	201	85	1350	1430
2 x 28W	1218	201	85	1050	1130
2 x 35/49W	1518	201	85	1350	1430



### DELTAWING

0044871	DELTAWING 1200 36W 4030lm 840	328,00	1
0044873	DELTAWING 1200 50W 5144lm 840	347,00	1
0044875	DELTAWING 1200 71W 7260lm 840	424,00	1
0044870	DELTAWING 1200 36W 3828lm 830	328,00	1
0044872	DELTAWING 1200 50W 5029lm 830	347,00	1

### Accessoires DELTAWING

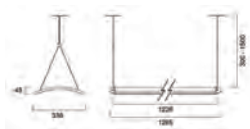
3044720	Acc DELTAWING Kit de suspension	27,50	1
3044724	Acc DELTAWING Kit de suspension câble horizontal	10,10	1
3044725	DELTAWING support orientable	15,45	1
3044726	DELTAWING support de sécurité	17,35	1
3044727	DELTAWING support 45° fixation d'angle	11,60	1



- Suspension architecturale LED, mariage parfait entre design poussé et lignes courbes fines et épurées. Finition blanche ou noire, très élégante
- Distribution directe et indirecte de la lumière (70/30%) pour créer une ambiance agréable à travers la

grande homogénéité de répartition de l'éclairage

- Discrétion assurée, les câbles de suspension intègrent l'alimentation afin de simplifier la pose tout en préservant l'esthétique. Pour une installation sur plafond dur, des accessoires de pose en différentes couleurs et de différentes formes sont disponibles
- Flux nominal jusqu'à 7 200lm (55W) avec une grande efficacité lumineuse jusqu'à 132lm/W
- Versions UGR<19 pour un encore plus grand confort visuel
- Dimmable DALI
- Disponible en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K)
- Durée de vie : 50.000h (L70B50)
- Garantie 5 ans



**CURVELYTE**

- Flux nominal jusqu'à 7200lm (55W)
- Efficacité lumineuse jusqu'à 130lm/W
- Eclairage Direct/Indirect (D/I)

▲ 2093175	CURVELYTE 1265 HO D/I 55W 6250lm 830 DALI Noir	470,00	1
▲ 2093180	CURVELYTE 1265 HO D/I 55W 6600lm 830 DALI Blanc	470,00	1
▲ 2093176	CURVELYTE 1265 HO D/I 55W 6750lm 840 DALI Noir	470,00	1
▲ 2093181	CURVELYTE 1265 HO D/I 55W 7200lm 840 DALI Blanc	470,00	1

**CURVELYTE UGR<19**

- Flux nominal jusqu'à 5800lm (55W)
- Efficacité lumineuse jusqu'à 105lm/W
- Eclairage Direct/Indirect (D/I)

▲ 2093186	CURVELYTE 1265 HO UGR19 D/I 55W 5000lm 830 DALI N	500,00	1
▲ 2093188	CURVELYTE 1265 HO UGR19 D/I 55W 5300lm 830 DALI B	500,00	1
▲ 2093187	CURVELYTE 1265 HO UGR19 D/I 55W 5450lm 840 DALI N	500,00	1
▲ 2093189	CURVELYTE 1265 HO UGR19 D/I 55W 5800lm 840 DALI B	500,00	1

**CURVELYTE Accessoires pour plafond dur**

2093177	CURVELYTE Kit 1xCylin 1xRectangle SM Noir	130,00	1
2093169	CURVELYTE Kit 1xCylin 1xRectangle SM Blanc	130,00	1
2093178	CURVELYTE Kit 2xRectangle SM Noir	150,00	1
2093171	CURVELYTE Kit 2xRectangle SM Blanc	150,00	1



- Ligne continue architecturale et polyvalente haut de gamme jusqu'à 64W à installer en encastré, saillie ou suspendu. Corps aluminium extrudé, dimensions selon les proportions dites du "nombre d'or" en hommage aux réalisations de l'architecture classique. Choix d'optiques : opalisée

(UGR<21) et prismatique (UGR<19).

- Installation seule ou en ligne continue, aussi bien horizontale, verticale qu'avec angles, avec une distribution lumineuse sans zone d'ombre. Disponible en deux versions : l'une avec bord pour les plafonds en plâtre; l'autre sans bord lorsqu'un effet invisible est requis
- Versions éclairage Direct / Indirect (D/I) à 65/35% adressable individuellement via DALI. Disponible également en version éclairage Direct (D)
- Version D/I : jusqu'à 8 050 lm (version 2.4m, 4000K), avec une efficacité jusqu'à 127 lm/W  
Version D : jusqu'à 7 000 lm (version 3.6m, 4000K) avec une efficacité jusqu'à 115 lm/W
- IRC > 80 / Exceptionnelle consistance chromatique des couleurs : SDCM<1.
- Disponible en :
  - version KIT suspendu pré-câblé avec embouts de fin et câbles de suspension
  - version modulable (pour réaliser des lignes continues)
  - version éclairage direct/indirect ou direct
  - version éclairage direct : avec ou sans bord
- Diffuseur opale ou micro-prismatique. Disponible en blanc (RAL 9016), argent ou noir
- Durée de vie : 60.000 heures – L80B10
- Garantie 5 ans

**Versión Directe (D) - KIT suspendu - Difuseur opalisé**

▲ 2093147	MINI CONT KIT 1,2m 21W 2200lm 830 DALI blc opal	404,00	1
▲ 2093149	MINI CONT KIT 2,4m 42W 4400lm 830 DALI blc opal	668,00	1
▲ 2093139	MINI CONT KIT 1,2m 21W 2350lm 840 DALI blc opal	404,00	1
▲ 2093141	MINI CONT KIT 2,4m 42W 4700lm 840 DALI blc opal	668,00	1

**Versión Directe (D) - KIT suspendu - Difuseur prismatique**

▲ 2093151	MINI CONT KIT 1,2m 21W 2100lm 830 DALI blc prism	404,00	1
▲ 2093153	MINI CONT KIT 2,4m 42W 4200lm 830 DALI blc prism	668,00	1
▲ 2093143	MINI CONT KIT 1,2m 21W 2200lm 840 DALI blc prism	404,00	1
▲ 2093145	MINI CONT KIT 2,4m 42W 4450lm 840 DALI blc prism	668,00	1



### Version Directe (D) - Module sans bord - Diffuseur opalisé

▲ 2093121	MINI CONT SB 1,2m 21W 2200lm 830 DALI blc opal	396,00	1
▲ 2093123	MINI CONT SB 2,4m 42W 4400lm 830 DALI blc opal	660,00	1
▲ 2093125	MINI CONT SB 3,6m 63W 6600lm 830 DALI blc opal	990,00	1
▲ 2093115	MINI CONT SB 1,2m 21W 2350lm 840 DALI blc opal	396,00	1
▲ 2093117	MINI CONT SB 2,4m 42W 4700lm 840 DALI blc opal	660,00	1
▲ 2093119	MINI CONT SB 3,6m 63W 7000lm 840 DALI blc opal	990,00	1

### Version Directe (D) - Module sans bord - Diffuseur opalisé - Extension

▲ 2093159	MINI CONT SB 0,6m 10W 1100lm 830 DALI blc opal	313,50	1
▲ 2093163	MINI CONT SB 0,9m 16W 1650lm 830 DALI blc opal	354,00	1
▲ 2093158	MINI CONT SB 0,6m 10W 1150lm 840 DALI blc opal	313,50	1
▲ 2093162	MINI CONT SB 0,9m 16W 1800lm 840 DALI blc opal	354,00	1



### Version Directe (D) - Module avec bord - Diffuseur opalisé

▲ 2093133	MINI CONT Bord 1,2m 21W 2200lm 830 DALI blc opal	396,00	1
▲ 2093135	MINI CONT Bord 2,4m 42W 4400lm 830 DALI blc opal	660,00	1
▲ 2093137	MINI CONT Bord 3,6m 63W 6600lm 830 DALI blc opal	990,00	1
▲ 2093127	MINI CONT Bord 1,2m 21W 2350lm 840 DALI blc opal	396,00	1
▲ 2093129	MINI CONT Bord 2,4m 42W 4700lm 840 DALI blc opal	660,00	1
▲ 2093131	MINI CONT Bord 3,6m 63W 7000lm 840 DALI blc opal	990,00	1

### Version Directe (D) - Module avec bord - Diffuseur opalisé - Extension

▲ 2093161	MINI CONT Bord 0,6m 10W 1100lm 830 DALI blc opal	313,50	1
▲ 2093165	MINI CONT Bord 0,9m 16W 1650lm 830 DALI blc opal	354,00	1
▲ 2093160	MINI CONT Bord 0,6m 10W 1150lm 840 DALI blc opal	313,50	1
▲ 2093164	MINI CONT Bord 0,9m 16W 1800lm 840 DALI blc opal	354,00	1

### Version Directe (D) - Angles 90°

2093192	MINI CONT Bord Angle 90° 840 DALI blc Opal	399,00	1
2093193	MINI CONT Bord Angle 90° 830 DALI blc Opal	399,00	1
2093194	MINI CONT Bord Angle 90° 840 DALI blc Prism	399,00	1
2093195	MINI CONT Bord Angle 90° 830 DALI blc Prism	399,00	1
2093196	MINI CONT SB Angle 90° 840 DALI blc Opal	399,00	1
2093197	MINI CONT SB Angle 90° 830 DALI blc Opal	399,00	1
2093198	MINI CONT SB Angle 90° 840 DALI blc Prism	399,00	1
2093199	MINI CONT SB Angle 90° 830 DALI blc Prism	399,00	1

### Version Directe / Indirecte (D/I) - KIT suspendu - Difuseur opalisé

▲ 2093105	MINI CONT KIT D/I 1,2m 32W 3850lm 830 DALI bl opal	618,00	1
▲ 2093107	MINI CONT KIT D/I 2,4m 64W 7650lm 830 DALI bl opal	1.072,00	1
▲ 2093097	MINI CONT KIT D/I 1,2m 32W 4050lm 840 DALI bl opal	618,00	1
▲ 2093099	MINI CONT KIT D/I 2,4m 64W 8050lm 840 DALI bl opal	1.072,00	1

### Version Directe / Indirecte (D/I) - KIT suspendu - Difuseur prismatique

▲ 2093109	MINI CONT KIT D/I 1,2m 32W 3700lm 830 DALI bl pris	618,00	1
▲ 2093111	MINI CONT KIT D/I 2,4m 64W 7400lm 830 DALI bl pris	1.072,00	1
▲ 2093101	MINI CONT KIT D/I 1,2m 32W 3900lm 840 DALI bl pris	618,00	1
▲ 2093103	MINI CONT KIT D/I 2,4m 64W 7800lm 840 DALI bl pris	1.072,00	1

### Version Directe / Indirecte (D/I) - Module sans bord - Diffuseur opalisé

▲ 2093089	MINI CONT D/I 1,2m 32W 3850lm 830 DALI blc opal	610,00	1
▲ 2093091	MINI CONT D/I 2,4m 64W 7650lm 830 DALI blc opal	1.064,00	1
▲ 2059332	MINI CONT D/I 1,2m 32W 4050lm 840 DALI blc opal	610,00	1
▲ 2059334	MINI CONT D/I 2,4m 64W 8050lm 840 DALI blc opal	1.064,00	1

### Version Directe / Indirecte (D/I) - Module sans bord - Diffuseur prismatique

▲ 2093093	MINI CONT D/I 1,2m 32W 3700lm 830 DALI blc prism	610,00	1
▲ 2093095	MINI CONT D/I 2,4m 64W 7400lm 830 DALI blc prism	1.064,00	1
▲ 2059336	MINI CONT D/I 1,2m 32W 3900lm 840 DALI blc prism	610,00	1
▲ 2059338	MINI CONT D/I 2,4m 64W 7800lm 840 DALI blc prism	1.064,00	1

### Accessoire obligatoire

2055380	Acc. Cont.LED Connecteur 5 fils	28,00	1
---------	---------------------------------	-------	---

### Accessoires optionnels

2093155	ACC. CONT.LED Connecteur Angle horiz. 90° Blc opal	96,00	1
2093156	ACC. CONT.LED Connecteur Angle vert. 90° Blc opal	92,00	1
2093157	ACC. CONT.LED Connecteur Angle bord horiz. 90° Blc opal	92,00	1
2054909	MINI CONT. LED support plaques de plâtre	18,80	1
2054910	MINI CONT. LED embout de ligne sans bords blanc	14,80	1
2054912	MINI CONT. LED embout de ligne avec bords blanc	14,80	1
2054914	MINI CONT. LED Kit joint mécanique	28,80	1
2035031	Cable de suspension 3m simple chrome	7,20	1
2035014	Susp. câble simple avec câble d'alim 3-fils 3m blanc	84,00	1
2035015	Susp. câble simple avec câble d'alim 5-fils 3m blanc	116,00	1
2035016	Susp. câble double sans câble d'alim 3m	80,00	1
2035017	Susp. câble double avec câble d'alim 3-fils 3m blanc	140,00	1
2035018	Susp. câble double avec câble d'alim 5-fils 3m blanc	172,00	1
2035020	Susp. rigide sans câble d'alim 0,5m blanc	40,00	1
2035022	Susp. rigide avec câble d'alim 5-fils 0,5m blanc	120,00	1
2035023	Susp. rigide sans câble d'alim 1m blanc	40,00	1
2035024	Susp. rigide avec câble d'alim 3-fils 1m blanc	92,00	1
2035025	Susp. rigide avec câble d'alim 5-fils 1m blanc	136,00	1



**SYLVANIA**

**NOUVEAU**

# Un design épuré et un confort visuel optimal

## OPTIX Linear

Développée et fabriquée en France, la gamme OPTIX Linear est adaptée à tous les espaces. En applique, suspendus ou encastrés, montés séparément ou en lignes continues, les luminaires OPTIX Linear offrent une multitude de possibilités d'installation.

Idéale pour les postes de travail informatisés, la gamme OPTIX Linear garantit un confort visuel optimal :

- Très faible éblouissement : UGR<19 et UGR<16
- Très basse luminance : <600 Cd/m<sup>2</sup> à 65° d'angle d'élévation
- Très faible scintillement : <5%
- Efficacité lumineuse : jusqu'à 131 lm/W
- Disponible avec gestion d'éclairage DALI et SylSmart

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

**Light your world**

# OPTIX LINEAR ENCASTRÉ

SYLVANIA



- 
- Module linéaire fin LED très basse luminance, à encastrer pour montage individuel ou en ligne continue. Idéal pour le travail sur écran sans fatigue et le confort visuel des occupants des bâtiments tertiaires selon recommandations de la norme EN 12 464-1.

- Design fin, élégant et discret. Corps acier robuste, optique en polycarbonate très basse luminance ( $L < 600 \text{ Cd/m}^2$ ) et à faible éblouissement ( $UGR < 19$ ), finition aluminium satiné
- Efficacité lumineuse jusque  $137 \text{ lm/W}$  - IRC > 80 ou > 90 - Tlérance chromatique : SDCM < 3
- Disponible en version courant constant standard ou gestion d'éclairage :
  - Filaire traditionnelle, centralisée : DALI et DALI DT8
  - Non filaire (Bluetooth), décentralisée : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Sylsmart Connected Building en ligne continue : combiner versions maîtres (DALI SSH) avec versions esclaves (DALI)
- Version éclairage biodynamique (BioDyn) pour adapter la température de couleur (de 3000 à 6300K) au rythme circadien et favoriser le biorythme des occupants pour les hôpitaux, buëaux, salles de classe
- Longue durée de vie : 72 000 heures (L90B20)
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart) Equipé de connecteur Linect 3P + DALI WAGO
- Garantie 5 ans



## Éclairage biodynamique circadien - UGR<16

0045513	OPTIX LIN E 1200 BioDyn 21W 2200lm 830 ALU DA	366,00	1
0045514	OPTIX LIN E 1200 BioDyn 22W 2200lm 830 ALU SSC01	520,00	1

## OPTIX LINEAR Encastré - UGR<19

0045501	OPTIX LIN E 1200 26W 3200lm 830 ALU	250,00	1
0045503	OPTIX LIN E 1200 26W 3400lm 840 ALU	250,00	1
0045502	OPTIX LIN E 1200 26W 3200lm 830 ALU DA	290,00	1
0045504	OPTIX LIN E 1200 26W 3400lm 840 ALU DA	290,00	1
0045506	OPTIX LIN E 1200 27W 3400lm 840 ALU SSC01	376,00	1
0045505	OPTIX LIN E 1200 27W 3400lm 840 ALU SSH01	434,00	1
0045469	OPTIX LIN E 1200 27W 3400lm 840 ALU DA SSH01	424,00	1

## OPTIX LINEAR Encastré - version IRC>90 - UGR<19

0045511	OPTIX LIN E 1200 30W 3650lm 940 ALU DA	309,00	1
---------	--	--------	---

# OPTIX LINEAR SURFACE

SYLVANIA



- 
- Module plafonnier linéaire fin LED très basse luminance, pour montage individuel ou en ligne continue. Idéal pour le travail sur écran sans fatigue et le confort visuel des occupants des bâtiments tertiaires selon recommandations de la norme EN 12 464-1.

- Disponible en version éclairage direct ou direct / indirect (D/I à 70/30%). Design fin, élégant et discret. Corps acier robuste, optique en polycarbonate très basse luminance ( $L < 600 \text{ Cd/m}^2$ ) et à faible éblouissement ( $UGR < 19$ ), finition aluminium satiné
- Efficacité lumineuse jusque  $137 \text{ lm/W}$  - IRC > 80 ou > 90 - Tlérance chromatique : SDCM < 3
- Disponible en version courant constant standard ou gestion d'éclairage :
  - Filaire traditionnelle, centralisée : DALI et DALI DT8
  - Non filaire (Bluetooth), décentralisée : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Sylsmart Connected Building en ligne continue : combiner versions maîtres (DALI SSH) avec versions esclaves (DALI)
- Version éclairage biodynamique (BioDyn) pour adapter la température de couleur (de 3000 à 6300K) au rythme circadien et favoriser le biorythme des occupants pour les hôpitaux, buëaux, salles de classe
- Longue durée de vie : 72 000 heures (L90B20)
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart) Equipé de connecteur Linect 3P + DALI WAGO
- Garantie 5 ans



## Éclairage biodynamique circadien - UGR<16

0045529	OPTIX LIN S 1200 21W 2200lm 830 BioDyn ALU DA	405,00	1
0045530	OPTIX LIN S 1200 22W 2200lm 830 BioDyn ALU SSC01	492,00	1
0045545	OPTIX LIN S 1200 D/I 31W 3700lm BioDyn ALU DA	434,00	1
0045546	OPTIX LIN S 1200 D/I 32W 3700lm BioDyn ALU SSC	520,00	1

## OPTIX LINEAR Surface - UGR<19

0045517	OPTIX LIN S 1200 27W 3200lm 830 ALU	300,00	1
0045519	OPTIX LIN S 1200 26W 3400lm 840 ALU	300,00	1
0045518	OPTIX LIN S 1200 27W 3200lm 830 ALU DA	337,00	1
0045520	OPTIX LIN S 1200 26W 3400lm 840 ALU DA	337,00	1
0045522	OPTIX LIN S 1200 27W 3400lm 840 ALU SSC01	482,00	1
0045521	OPTIX LIN S 1200 27W 3400lm 840 ALU SSH01	482,00	1
0045471	OPTIX LIN S 1200 27W 3400lm 840 ALU DA SSH	472,00	1



## OPTIX LINEAR Surface Direct / Indirect - UGR<16

0045533	OPTIX LIN S 1200 D/I 31W 4200lm 830 ALU	328,00	1
0045534	OPTIX LIN S 1200 D/I 31W 4200lm 830 ALU DA	366,00	1
0045535	OPTIX LIN S 1200 D/I 31W 4500lm 840 ALU	328,00	1
0045536	OPTIX LIN S 1200 D/I 31W 4500lm 840 ALU DA	366,00	1
0045538	OPTIX LIN S 1200 D/I 32W 4500lm 840 ALU SSC	453,00	1
0045537	OPTIX LIN S 1200 D/I 32W 4500lm 840 ALU SSH	510,00	1
0045473	OPTIX LIN S 1200 D/I 32W 4500lm 840 ALU DA SSH500,00	500,00	1

## OPTIX LINEAR Surface Direct / Indirect

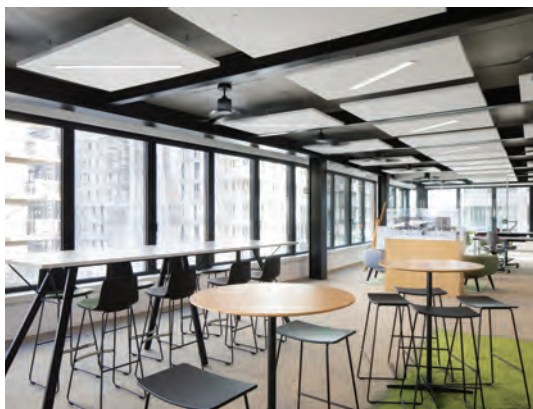
### Version IRC>90 - UGR<16

0045527	OPTIX LIN S 1200 27W 3100lm 940 ALU DA	357,00	1
0045543	OPTIX LIN S 1200 D/I 33W 4100lm 940 ALU DA	385,00	1

## ACCESSOIRES OPTIX LINEAR

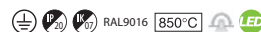
SYLVANIA

0044251	OPTIX LIN E Support Fixation 1-20MM X1	6,75	1
0044252	OPTIX LIN E Support Fixation 1-20MM X5	28,95	1
0044253	OPTIX LIN E Support Fixation 21-40MM X1	6,75	1
0044254	OPTIX LIN E Support Fixation 21-40MM X5	28,95	1
0044259	OPTIX LIN E Kit de jonction	11,55	1
0044255	OPTIX LIN câble trav. 3X1,5MM2	9,65	1
0044256	OPTIX LIN câble trav. 4X1,5MM2	10,60	1
0044257	OPTIX LIN câble trav. 3X1,5+2X0,5	11,55	1
0044258	OPTIX LIN câble trav. 2X0,5+2X0,5	9,65	1
0044260	OPTIX LIN S PLASTIQUE KIT JONCTION	7,70	1
5054686	Kit de suspension universel (1,5m)	21,00	1
5050568	ACC RANA/OPTIX KIT COMPLET SUSP+ALIM 3 FILS BLC	55,00	1
5050571	ACC RANA/OPTIX KIT COMPLET SUSP+ALIM 5 FILS BLC	70,00	1
5050574	ACC RA/OP KIT COMPLET SUSP+ALIM 3 FILS TRANS.	70,00	1
5050577	ACC RA/OP KIT COMPLET SUSP+ALIM 5X1,5 TRANS.	85,00	1
5050604	ACC RANA/OPTIX ALIM FIXATION PLAFOND	19,00	1



## RANA LINEAR SUR.

SYLVANIA



- Module linéaire fin LED basse luminance à encastrer pour montage individuel ou en ligne continue
- Design fin (87mm), élégant et discret. Corps acier robuste. Livré avec deux embouts de finition
- Grand confort visuel grâce à sa luminance <600 Cd/m2 compatible à

l'éclairage des postes de travail informatisés selon la norme EN 12 464-1

- Large choix d'optiques : Diffuseur opalisé (OPAL, UGR<23), optique microprismatique (MPO, UGR<21) ou prismatique + aluminium satiné (Louvre+Prismatique, UGR<19)
- Disponible en version courant constant standard ou gestion d'éclairage :
  - Filaire traditionnelle, centralisée : DALI
  - Non filaire (Bluetooth), décentralisée : SylSmart Connected Building (SSH) avec détecteur intégré ou SylSmart Standalone (SSC) avec détection déportée optionnelle
- Recouverte de laine de verre ou d'isolant acoustique
- Longue durée de vie : 60 000 heures (L90B10)
- Dimmable par interrupteur standard filaire (versions DALI) ou interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile (versions SylSmart)
- Bonne consistance de chromaticité des couleurs : SDCM<3
- Garantie 5 ans



### RANA Linear Prismatique et Aluminium satiné

0051262	RANA LIN S 27W 3250lm 840 Louv+Pri	251,00	1
0051263	RANA LIN S 27W 3250lm 840 Louv+Pri DALI	318,00	1
0051341	RANA LIN S 27W 3250lm 840 Louv+Pri SSC01	NC	1
0051322	RANA LIN S 28W 3050lm 840 Louv+Pri SSH01	NC	1
0051265	RANA LIN S 27W 3200lm 830 Louv+Pri	251,00	1
0051266	RANA LIN S 27W 3200lm 830 Louv+Pri DALI	318,00	1
0051323	RANA LIN S 28W 2900lm 830 Louv+Pri SSH01	NC	1

### RANA Linear Micro Prismatique

0051250	RANA LIN S 31W 3100lm 840 MPO	231,00	1
0051251	RANA LIN S 31W 3100lm 840 MPO DALI	300,00	1
0051339	RANA LIN S 31W 3100lm 840 MPO SSC01	NC	1
0051320	RANA LIN S 31W 3100lm 840 MPO SSH01	NC	1
0051253	RANA LIN S 31W 3030lm 830 MPO	231,00	1
0051254	RANA LIN S 31W 3100lm 830 MPO DALI	300,00	1
0051321	RANA LIN S 31W 2900lm 830 MPO SSH01	NC	1

### RANA Linear Opalisé

0051275	RANA LIN S 31W 3270lm 840 Opale	212,00	1
0051276	RANA LIN S 31W 3270lm 840 Opale DALI	280,00	1
0051343	RANA LIN S 31W 3270lm 840 Opale SSC01	NC	1
0051324	RANA LIN S 32W 3300lm 840 Opale SSH01	NC	1
0051278	RANA LIN S 31W 3220lm 830 Opale	212,00	1
0051279	RANA LIN S 31W 3220lm 830 Opale DALI	280,00	1
0051325	RANA LIN S 32W 3150lm 830 Opale SSH01	NC	1

79

LIGNES CONTINUES

RANA LINEAR

### RANA Linear Surface Accessoires

0051290	RANA Lin. Sur. Acc susp + cable 3*1.5mm blanc	46,30	1
0051291	RANA Lin. Sur. Acc susp + cable 3*1.5mm trans.	55,95	1
0051292	RANA Lin. Sur. Acc susp + cable 5*1.5mm blanc	57,85	1
0051293	RANA Lin. Sur. Acc susp + cable 5*1.5mm trans.	67,50	1
0051294	RANA Lin. Sur. Acc kit de suspension en ligne (Y)	17,40	1
0051295	RANA Lin. Sur. Acc kit saillie en ligne	7,70	1
0051315	RANA Lin. Sur. Acc Cables de suspension (I) x2	28,90	1
0051316	RANA Lin. Sur. Acc kit sus. ligne (Y) + cable trav 3	26,00	1
0051317	RANA Lin. Sur. Acc kit sus. ligne (Y) + cable trav 5	31,80	1
0051318	RANA Lin. Sur. Acc kit saillie ligne + cable trav 3	15,45	1
0051319	RANA Lin. Sur. Acc kit saillie ligne + cable trav 5	21,20	1
0051288	RANA Lin. Acc Plaque fin de ligne	11,55	1
0051296	RANA Lin. Acc cable trav 1350mm 3*1.5mm	12,50	1
0051297	RANA Lin. Acc cable trav 1350mm 5*1.5mm	14,50	1
0051298	RANA Lin. Acc diffuseur MPO 1700mm	57,90	1
0051300	RANA Lin. Acc diffuseur OPAL 1700mm	33,75	1



### FTS

**SYLVANIA**

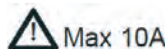


- Gamme complète de chemins lumineux LED spécialement conçus pour l'éclairage des grands espaces (hypermarchés, ateliers, entrepôts, etc.)
- Large choix parmi 5 optiques pour couvrir tous les besoins : faisceau large, intensif étroit, double asymétrique, asymétrique (droit ou gauche)
- Disponible en longueur 1 720mm (9 000lm) et 3 440mm (18 000lm) - Grande efficacité lumineuse jusque 152 lm/W (1 720mm) - Température de couleur 4000K - IRC>80 - Tolérance chromatique SDCM<3 - Groupe de risque photobiologique GR=0
- Disponible en deux versions, équipées de drivers certifiés ENEC : DALI Dimmable et ON/OFF
- Montage suspendu ou en ligne sur rails de support et plateaux en acier pré-laqué blanc. Connexion mécanique facilitée en ligne continue grâce à des connecteurs électriques Plug-and-Play. Chaque luminaire est livré avec un support de suspension à tige filetée. Nous recommandons d'ajouter la protection anti-poussière (voir accessoires)
- Longue durée de vie : 80 000 heures (L70B50)
- Température de fonctionnement (min/max) : -20°C / +35°C
- Garantie 5 ans



#### FAST TRUNKING SYSTEM LED

0052196	FTS 1720 59W 9000LM LARGE 840	202,00	1	
0052198	FTS 1720 59W 9000LM INTENSIF 840	202,00	1	
0052200	FTS 1720 59W 9000LM DOUBLE ASYM 840	202,00	1	
0052202	FTS 1720 59W 9000LM ASYM GAUCHE 840	202,00	1	
0052204	FTS 1720 59W 9000LM ASYM DROIT 840	202,00	1	
CEE	0052206	FTS 1720 59W 9000LM LARGE DALI 840	250,00	1
CEE	0052208	FTS 1720 59W 9000LM INTENSIF DALI 840	250,00	1
CEE	0052210	FTS 1720 59W 9000LM DOUBLE ASYM DALI 840	250,00	1
CEE	0052212	FTS 1720 59W 9000LM ASYM GAUCHE DALI 840	250,00	1
CEE	0052214	FTS 1720 59W 9000LM ASYM DROIT DALI 840	250,00	1
0052197	FTS 3440 118W 18000LM LARGE 840	358,00	1	
0052199	FTS 3440 118W 18000LM INTENSIF 840	358,00	1	
0052201	FTS 3440 118W 18000LM DOUBLE ASYM 840	358,00	1	
0052203	FTS 3440 118W 18000LM ASYM GAUCHE 840	358,00	1	
0052205	FTS 3440 118W 18000LM ASYM DROIT 840	358,00	1	
CEE	0052207	FTS 3440 118W 18000LM LARGE DALI 840	445,00	1
CEE	0052209	FTS 3440 118W 18000LM INTENSIF DALI 840	445,00	1
CEE	0052211	FTS 3440 118W 18000LM DOUBLE ASYM DALI 840	445,00	1
CEE	0052213	FTS 3440 118W 18000LM ASYM GAUCHE DALI 840	445,00	1
CEE	0052215	FTS 3440 118W 18000LM ASYM DROIT DALI 840	445,00	1



	No luminaires Max / phase		No luminaires Max / phase	
	Type B 10A	Type C 10A	Type B 16A	Type C 16A
L1700	10	14	13	22
L3400	5	7	6	11

#### FAST TRUNKING SYSTEM LED Accessoires

0052220	FTS-LED 1720MM Unité vide non éclairée	101,00	1
0052221	FTS-LED ACC Arrivée alimentation	41,45	1
0052222	FTS-LED ACC Patte suspension	8,70	1
0052223	FTS-LED ACC Patte suspension avec crochet	10,60	1
0052224	FTS-LED ACC Kit suspension complet (3m cable)	15,45	1
0052225	FTS-LED ACC Protection anti poussière 1720mm	10,60	1

# LUMINAIRES SUR PIED

## FREE OFFICE

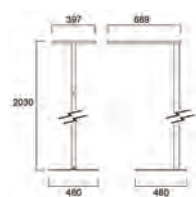
NOUVEAU

SYLVANIA



- Luminaire LED sur pied pour installation libre dans les espaces tertiaires
- Distribution directe / indirecte (20/80%) de l'éclairage, dimmable par bouton sur le mât, pour un grand confort visuel et une distribution homogène des luminances

- Optique microprismatique haute performance pour contrôler l'éblouissement (UGR<16). Groupe de risque photobiologique : RG0
- Poteau de 2m de haut idéal pour tous les types de bureaux, pied en U pour faciliter le positionnement
- Versions avec détecteur PIR intégré avec temporisation 20 min d'usine. Création de groupes et modifications des paramètres de gestion grâce à la télécommande en option
- Efficacité lumineuse jusqu'à 132 lm/W
- 3 finitions : blanc RAL9010, gris et noir
- Durée de vie : 55 000 heures (L80B10)



### FREE OFFICE

- Haute Efficacité (HE)

▲ 0060780	FREEOFFICE D/I 93W 12000lm 840 BLANC	1.205,00	1
▲ 0060781	FREEOFFICE D/I 93W 12000lm 840 NOIR	1.205,00	1
▲ 0060782	FREEOFFICE D/I 93W 12000lm 840 GRIS	1.205,00	1
▲ 0060786	FREEOFFICE D/I 93W 12000lm 840 PIR BLANC	1.400,00	1
▲ 0060787	FREEOFFICE D/I 93W 12000lm 840 PIR NOIR	1.400,00	1
▲ 0060788	FREEOFFICE D/I 93W 12000lm 840 PIR GRIS	1.400,00	1
▲ 0060792	FREEOFFICE D/I 107W 14000lm 840 BLANC	1.325,00	1
▲ 0060793	FREEOFFICE D/I 107W 14000lm 840 NOIR	1.325,00	1
▲ 0060794	FREEOFFICE D/I 107W 14000lm 840 GRIS	1.325,00	1
▲ 0060798	FREEOFFICE D/I 107W 14000lm 840 PIR BLANC	1.445,00	1
▲ 0060799	FREEOFFICE D/I 107W 14000lm 840 PIR NOIR	1.445,00	1
▲ 0060800	FREEOFFICE D/I 107W 14000lm 840 PIR GRIS	1.445,00	1
9048885	FREEOFFICE TELECOMMANDE PIR BASICDIM ILLD	43,40	1

# DOWNLIGHTS

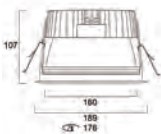
## ASCENT150

Concord



- Downlight LED alliant confort visuel et performances élevées
- Disponible en versions 3000K / 4000K - IRC80
- Grand confort visuel (version avec UGR <19) en accord avec la norme NF EN124HO-1 pour l'éclairage des lieux de travail

- Réflecteur en aluminium, traité anti-irisation et anti-rayure. Disponible également avec réflecteur blanc.
- Disponible en version ronde, blanche (Bla) ou aluminium (Alu), accentuation ou lèche mur. Version carrée disponible sur demande
- Version DALI compatible bouton poussoir
- Idéal pour l'éclairage des bureaux, halls d'accueil, zones de réception, écoles et collèges, hôpitaux, bâtiments publics, salles d'exposition, cinémas...
- Groupe de risque photobiologique : GRO
- Durée de vie (L90B20) : 60.000 heures
- Garantie 5 ans



### ASCENT 150 ROND Alu UGR < 19

Efficacité lumineuse jusqu'à 93lm/W

▲ 2059445	Ascent 150 II Rond UGR19 22W 2052lm 830 DALI Alu	<b>232,00</b>	1
-----------	--	---------------	---

### ASCENT 150 ROND Alu

Efficacité lumineuse jusqu'à 122lm/W

2059340	Ascent 150 II Rond 10W 1123lm 830 Alu	<b>244,00</b>	1
▲ 2059341	Ascent 150 II Rond 10W 1123lm 830 DALI Alu	<b>272,00</b>	1
2059344	Ascent 150 II Rond 10W 1215lm 840 Alu	<b>244,00</b>	1
▲ 2059345	Ascent 150 II Rond 10W 1215lm 840 DALI Alu	<b>272,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 124lm/W

2059348	Ascent 150 II Rond 14W 1600lm 830 Alu	<b>264,00</b>	1
▲ 2059349	Ascent 150 II Rond 14W 1600lm 830 DALI Alu	<b>288,00</b>	1
2059352	Ascent 150 II Rond 14W 1738lm 840 Alu	<b>264,00</b>	1
▲ 2059353	Ascent 150 II Rond 14W 1738lm 840 DALI Alu	<b>288,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 127lm/W

2059356	Ascent 150 II Rond 19W 2246lm 830 Alu	<b>260,00</b>	1
▲ 2059357	Ascent 150 II Rond 19W 2246lm 830 DALI Alu	<b>280,00</b>	1
2059360	Ascent 150 II Rond 19W 2414lm 840 Alu	<b>260,00</b>	1
▲ 2059361	Ascent 150 II Rond 19W 2414lm 840 DALI Alu	<b>280,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 123lm/W

2059364	Ascent 150 II Rond 28W 3250lm 830 Alu	<b>291,20</b>	1
▲ 2059365	Ascent 150 II Rond 28W 3250lm 830 DALI Alu	<b>313,60</b>	1
2059368	Ascent 150 II Rond 28W 3435lm 840 Alu	<b>288,00</b>	1
▲ 2059369	Ascent 150 II Rond 28W 3435lm 840 DALI Alu	<b>312,00</b>	1

### ASCENT 150 ROND Blanc

Efficacité lumineuse jusqu'à 127lm/W

▲ 2059446	Ascent 150 II Rond 19W 2082lm 830 DALI Blanc	<b>348,00</b>	1
▲ 2059448	Ascent 150 II Rond 19W 2413lm 840 DALI Blanc	<b>348,00</b>	1

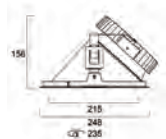
Efficacité lumineuse jusqu'à 122lm/W

▲ 2059447	Ascent 150 II Rond 28W 2967lm 830 DALI Blanc	<b>324,00</b>	1
▲ 2059449	Ascent 150 II Rond 28W 3403lm 840 DALI Blanc	<b>324,00</b>	1

### ACCESSOIRES ASCENT 150 ROND

Compatible uniquement avec Ascent 150 Rond Alu et Blanc

2028614	Ascent 150 II Rond Acc. Anneau blanc	<b>2,90</b>	1
---------	--------------------------------------	-------------	---



### ASCENT 150 WALLWASH (WW) Alu

Efficacité lumineuse jusqu'à 123lm/W

2059372	Ascent 150 II Rond WW 14W 1613lm 830 Alu	<b>312,00</b>	1
▲ 2059373	Ascent 150 II Rond WW 14W 1613lm 830 DALI Alu	<b>336,00</b>	1
2059374	Ascent 150 II Rond WW 14W 1718lm 840 Alu	<b>312,00</b>	1
▲ 2059375	Ascent 150 II Rond WW 14W 1718lm 840 DALI Alu	<b>336,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 122lm/W

2059376	Ascent 150 II Rond WW 28W 3222lm 830 Alu	<b>312,00</b>	1
▲ 2059377	Ascent 150 II Rond WW 28W 3222lm 830 DALI Alu	<b>336,00</b>	1
2059378	Ascent 150 II Rond WW 28W 3405lm 840 Alu	<b>344,00</b>	1
▲ 2059379	Ascent 150 II Rond WW 28W 3405lm 840 DALI Alu	<b>368,00</b>	1



- Downlight LED, en remplacement direct de la version fluo-compacte, jusqu'à 25W
- Efficacité lumineuse jusqu'à 144lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K - IRC80
- Version HE (Haute Efficacité) disponible sur demande

- Existe en version DALI et SysSmart Standalone
- Version DALI compatible bouton poussoir
- Large gamme d'accessoires
- Idéal pour l'éclairage des bureaux, halls d'accueil, zones de réception
- Groupe de risque photobiologique : GR0
- Durée de vie (L80B10) : 60.000 heures
- Garantie 5 ans



## ASCENT 100 II ARCH 120

Efficacité lumineuse jusqu'à 116lm/W

<b>2060510</b>	Ascent 100 II Arch 120 HO 8W 900lm 830	<b>143,00</b>	1
<b>2060512</b>	Ascent 100 II Arch 120 HO 8W 900lm 830 DALI	<b>163,00</b>	1
<b>2060515</b>	Ascent 100 II Arch 120 HO 8W 931lm 840	<b>143,00</b>	1
<b>2060517</b>	Ascent 100 II Arch 120 HO 8W 931lm 840 DALI	<b>163,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 123lm/W

<b>2060520</b>	Ascent 100 II Arch 120 VHO 10W 1160lm 830	<b>143,00</b>	1
<b>2060522</b>	Ascent 100 II Arch 120 VHO 10W 1160lm 830 DALI	<b>163,00</b>	1
<b>2060525</b>	Ascent 100 II Arch 120 VHO 10W 1228lm 840	<b>143,00</b>	1
<b>2060527</b>	Ascent 100 II Arch 120 VHO 10W 1228lm 840 DALI	<b>163,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 113lm/W

<b>2060530</b>	Ascent 100 II Arch 120 VWHO 18W 1887lm 830	<b>176,00</b>	1
<b>2060532</b>	Ascent 100 II Arch 120 VWHO 18W 1887lm 830 DALI	<b>196,00</b>	1
<b>2060535</b>	Ascent 100 II Arch 120 VWHO 18W 2029lm 840	<b>176,00</b>	1
<b>2060537</b>	Ascent 100 II Arch 120 VWHO 18W 2029lm 840 DALI	<b>196,00</b>	1

## ACCESSOIRES ASCENT 100 II ARCH 120

Compatible uniquement avec Ascent 100 II Arch 120

<b>2028033</b>	Ascent 100 II Arch 120 Acc Verre clair IP44	<b>25,20</b>	1
<b>2028035</b>	Ascent 100 II Arch 120 Acc Verre dépoli IP44	<b>25,20</b>	1
<b>2039012</b>	Ascent 100 II Arch 120 Acc Protec Poly IP54	<b>56,00</b>	1



## ASCENT 100 II ARCH 160

Efficacité lumineuse jusqu'à 113lm/W

<b>2060550</b>	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1847lm 830	<b>163,00</b>	1
<b>2060552</b>	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1847lm 830 DALI	<b>184,00</b>	1
<b>2060555</b>	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1921lm 840	<b>163,00</b>	1
<b>2060557</b>	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1921lm 840 DALI	<b>184,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 132lm/W

<b>2060560</b>	Ascent 100 II Arch 160 VHO 21W 2649lm 830	<b>163,00</b>	1
<b>2060562</b>	Ascent 100 II Arch 160 VHO 21W 2649lm 830 DALI	<b>184,00</b>	1
<b>2060565</b>	Ascent 100 II Arch 160 VHO 21W 2767lm 840	<b>163,00</b>	1
<b>2060567</b>	Ascent 100 II Arch 160 VHO 21W 2767lm 840 DALI	<b>184,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 126lm/W

<b>2060570</b>	Ascent 100 II Arch 160 VHO 30W 3548lm 830	<b>200,00</b>	1
<b>2060572</b>	Ascent 100 II Arch 160 VHO 30W 3548lm 830 DALI	<b>220,00</b>	1
<b>2060575</b>	Ascent 100 II Arch 160 VHO 30W 3766lm 840	<b>200,00</b>	1
<b>2060577</b>	Ascent 100 II Arch 160 VHO 30W 3766lm 840 DALI	<b>220,00</b>	1

## ASCENT 100 II ARCH 160 SysSmart Standalone

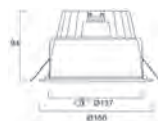
Efficacité lumineuse jusqu'à 113lm/W

<b>2059129</b>	Ascent 100 II Arch 160 HO 17W 1921lm 840 SSC	<b>299,00</b>	1
----------------	--	---------------	---

## ACCESSOIRES ASCENT 100 II ARCH 160

Compatible uniquement avec Ascent 100 II Arch 160

<b>2028034</b>	Ascent 100 II Arch 160 Acc. Anneau Clair	<b>25,20</b>	1
<b>2028036</b>	Ascent 100 II Arch 160 Acc. Anneau Opal	<b>25,20</b>	1
<b>2039013</b>	Ascent 100 II Arch 160 Acc. Anneau PC IP54	<b>56,00</b>	1



## ASCENT 100 II DECO 120

Efficacité lumineuse jusqu'à 116lm/W

<b>2060610</b>	Ascent 100 II Deco 120 HO 8W 900lm 830	<b>140,00</b>	1
<b>2060612</b>	Ascent 100 II Deco 120 HO 8W 900lm 830 DALI	<b>160,00</b>	1
<b>2060615</b>	Ascent 100 II Deco 120 HO 8W 931lm 840	<b>140,00</b>	1
<b>2060617</b>	Ascent 100 II Deco 120 HO 8W 931lm 840 DALI	<b>160,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 123lm/W

<b>2060620</b>	Ascent 100 II Deco 120 VHO 10W 1160lm 830	<b>140,00</b>	1
<b>2060622</b>	Ascent 100 II Deco 120 VHO 10W 1160lm 830 DALI	<b>160,00</b>	1
<b>2060625</b>	Ascent 100 II Deco 120 VHO 10W 1228lm 840	<b>140,00</b>	1
<b>2060627</b>	Ascent 100 II Deco 120 VHO 10W 1228lm 840 DALI	<b>160,00</b>	1

## ACCESSOIRES ASCENT 100 II DECO 120

Compatible uniquement avec Ascent 100 II Deco 120

<b>2059235</b>	Ascent 100 II Deco 120 Acc. Anneau Kometa	<b>8,80</b>	1
<b>2028047</b>	Ascent 100 II Deco 120 Acc. Anneau opal	<b>14,40</b>	1
<b>2028039</b>	Ascent 100 II Deco 120 Acc. Dif. clair IP44	<b>9,20</b>	1
<b>2028041</b>	Ascent 100 II Deco 120 Acc. Dif. opal IP44	<b>7,20</b>	1
<b>2028043</b>	Ascent 100 II Deco 120 Acc. Dif. Prism. IP44	<b>9,60</b>	1



## ASCENT 100 II DECO 160

Efficacité lumineuse jusqu'à 113lm/W

<b>2060640</b>	Ascent 100 II Deco 160 HO 17W 1847lm 830	<b>160,00</b>	1
<b>2060642</b>	Ascent 100 II Deco 160 HO 17W 1847lm 830 DALI	<b>180,00</b>	1
<b>2060645</b>	Ascent 100 II Deco 160 HO 17W 1921lm 840	<b>160,00</b>	1
<b>2060647</b>	Ascent 100 II Deco 160 HO 17W 1921lm 840 DALI	<b>180,00</b>	1

Efficacité lumineuse jusqu'à 132lm/W

<b>2060650</b>	Ascent 100 II Deco 160 VHO 21W 2649lm 830	<b>160,00</b>	1
<b>2060652</b>	Ascent 100 II Deco 160 VHO 21W 2649lm 830 DALI	<b>180,00</b>	1
<b>2060655</b>	Ascent 100 II Deco 160 VHO 21W 2767lm 840	<b>160,00</b>	1
<b>2060657</b>	Ascent 100 II Deco 160 VHO 21W 2767lm 840 DALI	<b>180,00</b>	1

## ACCESSOIRES ASCENT 100 II DECO 160

Compatible uniquement avec Ascent 100 II Deco 160

<b>2059236</b>	Ascent 100 II Deco 160 Acc. Anneau Kometa	<b>8,80</b>	1
<b>2028048</b>	Ascent 100 II Deco 160 Acc. Anneau opal	<b>14,40</b>	1
<b>2028040</b>	Ascent 100 II Deco 160 Acc. Dif. clair IP44	<b>9,20</b>	1
<b>2028042</b>	Ascent 100 II Deco 160 Acc. Dif. opal IP44	<b>7,20</b>	1
<b>2028044</b>	Ascent 100 II Deco 160 Acc. Dif. Prism. IP44	<b>9,60</b>	1

**SYLVANIA**



**NOUVEAU**

# Downlight UGR<19 de faible épaisseur

## Insaver Slim

- Version UGR<19 offrant un excellent confort visuel
- Seulement 60 mm d'épaisseur
- Haute performance : jusqu'à 124 lm/W
- Installation facile : bornier repiquable avec connecteurs rapides
- Large gamme : versions encastrées, en saillie, rondes et carrées, de 1050 à 5200lm
- Disponible avec gestion d'éclairage DALI et SylSmart
- Durée de vie : 50.000 heures (L70B50)

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

**Light your world**



# INSAVER SLIM

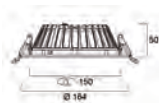
NOUVEAU

SYLVANIA



- Downlight LED disponible en version UGR<19 et version Haut Flux (HO)
- Efficacité lumineuse jusqu'à 128lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K - IRC80
- Connecteur rapide et repiquable
- Faible profondeur d'encastrement (60mm maxi)

- Disponible en version standard, DALI et SylSmart Standalone
- Version DALI compatible bouton poussoir
- Version UGR<19 idéale pour l'éclairage des bureaux
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



## INSAVER SLIM ROND UGR<19

Diamètre 150

<b>0030300</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1050lm 830	<b>53,05</b>	1
<b>0030348</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1075lm 830 DALI	<b>140,00</b>	1
<b>0030301</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1075lm 840	<b>53,05</b>	1
<b>0030349</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 150 9W 1150lm 840 DALI	<b>140,00</b>	1



Diamètre 175

<b>0030302</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 175 13W 1500lm 830	<b>62,70</b>	1
<b>0030350</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 175 13W 1525lm 830 DALI	<b>150,00</b>	1
<b>0030303</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 175 13W 1600lm 840	<b>62,70</b>	1
<b>0030351</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 175 13W 1650lm 840 DALI	<b>150,00</b>	1



Diamètre 205

<b>0030304</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2300lm 830	<b>72,30</b>	1
<b>0030352</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2350lm 830 DALI	<b>160,00</b>	1
<b>0030390</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2350lm 830 SSC	<b>260,00</b>	1
<b>0030305</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2400lm 840	<b>72,30</b>	1
<b>0030353</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2500lm 840 DALI	<b>160,00</b>	1
<b>0030391</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 205 20W 2500lm 840 SSC	<b>260,00</b>	1



## INSAVER SLIM CARRE UGR<19

Diamètre 200

<b>0030314</b>	Insaver Slim Ca UGR19 IP44 200 20W 2250lm 830	<b>72,30</b>	1
<b>0030362</b>	Insaver Slim Ca UGR19 IP44 200 20W 2350lm 830 DALI	<b>160,00</b>	1
<b>0030315</b>	Insaver Slim Ca UGR19 IP44 200 20W 2400lm 840	<b>72,30</b>	1
<b>0030363</b>	Insaver Slim Ca UGR19 IP44 200 20W 2500lm 840 DALI	<b>160,00</b>	1



## INSAVER SLIM ROND SAILLIE UGR<19

Diamètre 165

<b>0030316</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 165 9W 1050lm 830 Saillie	<b>72,30</b>	1
<b>0030317</b>	Insaver Slim UGR19 IP44 165 9W 1075lm 840 Saillie	<b>72,30</b>	1



## INSAVER SLIM ROND HO

Diamètre 225

<b>0030306</b>	Insaver Slim IP44 225 25W 2900lm 830	<b>82,00</b>	1
<b>0030307</b>	Insaver Slim IP44 225 25W 3050lm 840	<b>82,00</b>	1
<b>0030308</b>	Insaver Slim IP44 225 33W 3850lm 830	<b>91,60</b>	1
<b>0030309</b>	Insaver Slim IP44 225 33W 4100lm 840	<b>91,60</b>	1
<b>0030310</b>	Insaver Slim IP44 225 40W 4700lm 830	<b>101,25</b>	1
<b>0030358</b>	Insaver Slim IP44 225 41W 4850lm 830 DALI	<b>188,00</b>	1
<b>0030311</b>	Insaver Slim IP44 225 40W 4950lm 840	<b>101,25</b>	1
<b>0030359</b>	Insaver Slim IP44 225 41W 5200lm 840 DALI	<b>188,00</b>	1

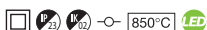
## ACCESSOIRES INSAVER SLIM

Pour Insaver Slim ≤ 13W

<b>3007940</b>	Coffret Isolation Petit Modèle (300x300x150)	<b>9,65</b>	1
----------------	--	-------------	---

Pour Insaver Slim ≥ 20W

<b>3007950</b>	Coffret Isolation Grand Modèle (543x300x150)	<b>13,50</b>	1
----------------	--	--------------	---



- Downlight LED design et innovant (jusqu'à 22W)
- Flux lumineux : jusqu'à 2400lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 114lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K - IRC80
- LumiClip : nouveau système d'installation innovant - pas de clips

à ressort pour un montage simple et rapide

- Accessoire : réflecteur segmenté pour une meilleure efficacité - UGR<19
- Dissipateur de chaleur en composite graphite avancé (AGC) : 50% plus léger que l'aluminium
- Version DALI compatible bouton poussoir
- Version saillie disponible sur demande
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



**INSAVER 150 LED II LO**

3000K - Efficacité lumineuse jusqu'à 97lm/W

<b>3098100</b>	Insaвер 150 II 17W 1650lm 830	<b>104,00</b>	1
<b>3098102</b>	Insaвер 150 II 17W 1650lm 830 1-10V	<b>117,00</b>	1
<b>3098104</b>	Insaвер 150 II 17W 1650lm 830 DALI	<b>125,00</b>	1

4000K - Efficacité lumineuse jusqu'à 114lm/W

<b>3098101</b>	Insaвер 150 II 17W 1940lm 840	<b>104,00</b>	1
<b>3098103</b>	Insaвер 150 II 17W 1940lm 840 1-10V	<b>117,00</b>	1
<b>3098105</b>	Insaвер 150 II 17W 1940lm 840 DALI	<b>125,00</b>	1

**INSAVER 150 LED II HO**

3000K - Efficacité lumineuse jusqu'à 95lm/W

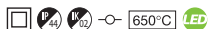
<b>3098114</b>	Insaвер 150 II 22W 2088lm 830	<b>117,00</b>	1
<b>3098116</b>	Insaвер 150 II 22W 2088lm 830 1-10V	<b>125,40</b>	1
<b>3098118</b>	Insaвер 150 II 22W 2088lm 830 DALI	<b>139,00</b>	1

4000K - Efficacité lumineuse jusqu'à 109lm/W

<b>3098115</b>	Insaвер 150 II 22W 2400lm 840	<b>117,00</b>	1
<b>3098117</b>	Insaвер 150 II 22W 2400lm 840 1-10V	<b>125,00</b>	1
<b>3098119</b>	Insaвер 150 II 22W 2400lm 840 DALI	<b>139,00</b>	1

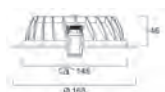
**ACCESSOIRES**

<b>3098128</b>	Insaвер 150 II Réflecteur UGR19	<b>21,70</b>	1
<b>3098150</b>	Insaвер 150 II Accessoire IP44	<b>31,30</b>	1
<b>3098129</b>	Insaвер 150 II Verre Flottant	<b>48,20</b>	1



- Downlight LED Blanc 8W
- Efficacité lumineuse jusqu'à 64lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K
- IRC>80
- Disponible en version PIR
- Possibilité de piloter les versions non PIR à partir de la version PIR (maître-esclave)

- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



**INSAVER 150 HE TOPPER**

<b>3033918</b>	Insaвер 150 HE Topper 8W 480lm 830	<b>72,30</b>	1
<b>3033919</b>	Insaвер 150 HE Topper 8W 604lm 840	<b>72,30</b>	1
<b>3033920</b>	Insaвер 150 HE Topper 8W 480lm 830 PIR	<b>101,00</b>	1
<b>3033921</b>	Insaвер 150 HE Topper 8W 604lm 840 PIR	<b>101,00</b>	1



# START DOWNLIGHT IP44

**SYLVANIA**



- 
- Downlight LED fonctionnel jusqu'à 25W
- Efficacité lumineuse jusqu'à 102lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K - IRC>80
- Faible profondeur d'encastrement (65mm maxi)
- Facile et rapide à installer grâce à un

bornier repiquable Loop-in Loop-out (L.I.L.O.)

- UGR<25
- Connecteur rapide
- Versions 1-10V et DALI compatibles bouton poussoir
- Groupe de risque photobiologique : GR0
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans

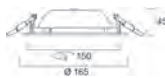


## START Downlight 90 IP44

(Disponibilité 2ème trimestre)

- Diamètre d'encastrement : 90mm

▲ 0030379	START Downlight 90 IP44 7,8W 830lm 830 DIM	<b>42,00</b>	1
▲ 0030380	START Downlight 90 IP44 7,8W 880lm 840 DIM	<b>42,00</b>	1



## START Downlight 150 IP44

- Diamètre d'encastrement : 150mm

0030324	START Downlight 150 IP44 12W 1100lm 830	<b>43,40</b>	1
▲ 0030340	START Downlight 150 IP44 12W 1150lm 830 1-10V	<b>108,00</b>	1
▲ 0030332	START Downlight 150 IP44 12W 1150lm 830 DALI	<b>116,00</b>	1
0030325	START Downlight 150 IP44 12W 1175lm 840	<b>43,40</b>	1
▲ 0030341	START Downlight 150 IP44 12W 1175lm 840 1-10V	<b>108,00</b>	1
▲ 0030333	START Downlight 150 IP44 12W 1160lm 840 DALI	<b>116,00</b>	1



## START Downlight 175 IP44

- Diamètre d'encastrement : 175mm

0030326	START Downlight 175 IP44 15W 1425lm 830	<b>46,30</b>	1
▲ 0030342	START Downlight 175 IP44 15W 1400lm 830 1-10V	<b>114,00</b>	1
▲ 0030334	START Downlight 175 IP44 15W 1400lm 830 DALI	<b>121,00</b>	1
0030327	START Downlight 175 IP44 15W 1525lm 840	<b>46,30</b>	1
▲ 0030343	START Downlight 175 IP44 15W 1425lm 840 1-10V	<b>114,00</b>	1
▲ 0030335	START Downlight 175 IP44 15W 1475lm 840 DALI	<b>121,00</b>	1



## START Downlight 205 IP44

- Diamètre d'encastrement : 205mm

0030328	START Downlight 205 IP44 21W 1950lm 830	<b>57,90</b>	1
▲ 0030344	START Downlight 205 IP44 20W 1950lm 830 1-10V	<b>121,00</b>	1
▲ 0030336	START Downlight 205 IP44 20W 1950lm 830 DALI	<b>130,00</b>	1
▲ 0030375	START Downlight 205 IP44 20W 1950lm 830 SSC	<b>240,00</b>	1
0030329	START Downlight 205 IP44 21W 2025lm 840	<b>57,90</b>	1
▲ 0030345	START Downlight 205 IP44 20W 1975lm 840 1-10V	<b>121,00</b>	1
▲ 0030337	START Downlight 205 IP44 20W 2000lm 840 DALI	<b>130,00</b>	1
▲ 0030376	START Downlight 205 IP44 20W 2025lm 840 SSC	<b>240,00</b>	1



## START Downlight 225 IP44

- Diamètre d'encastrement : 225mm

0030330	START Downlight 225 IP44 24W 2275lm 830	<b>69,45</b>	1
▲ 0030346	START Downlight 225 IP44 23W 2325lm 830 1-10V	<b>135,00</b>	1
▲ 0030338	START Downlight 225 IP44 23W 2325lm 830 DALI	<b>140,00</b>	1
0030331	START Downlight 225 IP44 24W 2325lm 840	<b>69,45</b>	1
▲ 0030347	START Downlight 225 IP44 23W 2350lm 840 1-10V	<b>135,00</b>	1
▲ 0030339	START Downlight 225 IP44 23W 2350lm 840 DALI	<b>140,00</b>	1

87

DOWNLIGHTS

START DOWNLIGHT IP44

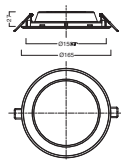
# START ECO DOWNLIGHT FLAT

**SYLVANIA**



- Downlight LED entre 12W et 22W encastré ou saillie
- Efficacité lumineuse jusqu'à 100lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K
- Bénéficie d'un éclairage périphérique LED et d'un diffuseur opale pour une répartition homogène de la lumière
- IRC>80

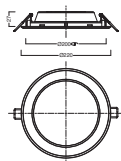
- Extra-plat : 27mm
- Facile et rapide à installer grâce à un bornier repiquable Loop-in Loop-out (LILO)
- Connecteur rapide
- Groupe de risque photobiologique : GR0
- Durée de vie (L70B50) : 30.000 heures
- Garantie 3 ans



## Versión Encastrée - Rond - IP20

Equivalence 1x26 W

<b>0053875</b>	STe Downlight Flat 150 12W 900lm 830	<b>28,95</b>	1
<b>0053879</b>	STe Downlight Flat 150 12W 1000lm 840	<b>28,95</b>	1

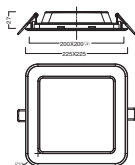


Equivalence 1x32 / 2x18 W

<b>0053876</b>	STe Downlight Flat 200 15W 1260lm 830	<b>30,85</b>	1
<b>0053880</b>	STe Downlight Flat 200 15W 1400lm 840	<b>30,85</b>	1

Equivalence 1x42 W

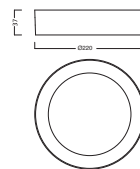
<b>0053878</b>	STe Downlight Flat 200 22W 1800lm 830	<b>38,55</b>	1
<b>0053882</b>	STe Downlight Flat 200 22W 2000lm 840	<b>38,55</b>	1



## Versión Encastrée - Carré - IP20

Equivalence 1x32/ 2x18 W

<b>0053877</b>	STe Downlight Flat 200 Ca 14W 1260lm 830	<b>30,85</b>	1
<b>0053881</b>	STe Downlight Flat 200 Ca 14W 1400lm 840	<b>30,85</b>	1



## Versión Saillie - Rond - IP20

Equivalence 1x26 W

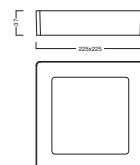
<b>0053883</b>	STe Downlight Flat 165 12W 900lm 830 Saillie	<b>30,85</b>	1
<b>0053887</b>	STe Downlight Flat 165 12W 1000lm 840 Saillie	<b>30,85</b>	1

Equivalence 1x32/ 2x18 W

<b>0053884</b>	STe Downlight Flat 220 15W 1260lm 830 Saillie	<b>33,75</b>	1
<b>0053888</b>	STe Downlight Flat 220 15W 1400lm 840 Saillie	<b>33,75</b>	1

Equivalence 1x42 W

<b>0053886</b>	STe Downlight Flat 220 22W 1800lm 830 Saillie	<b>40,50</b>	1
<b>0053890</b>	STe Downlight Flat 220 22W 2000lm 840 Saillie	<b>39,55</b>	1



## Versión Saillie - Carré - IP20

Equivalence 1x32/ 2x18 W

<b>0053885</b>	STe Downlight Flat 220 Ca 14W 1260lm 830 Saillie	<b>33,75</b>	1
<b>0053889</b>	STe Downlight Flat 220 Ca 14W 1400lm 840 Saillie	<b>33,75</b>	1

# START ECO DOWNLIGHT FLAT DIM

NOUVEAU

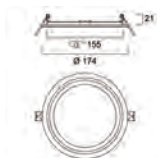
SYLVANIA



- Downlight LED dimmable (variation de phase) entre 13W et 20W encastré ou saillie
- Efficacité lumineuse jusqu'à 113lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K
- Bénéficie d'un éclairage périphérique LED et d'un diffuseur opale

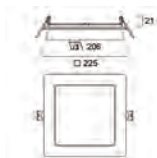
fournissant une répartition homogène de la lumière

- IRC>80
- Extra-plat : 21mm
- Facile et rapide à installer grâce à un bonier repiquable Loop-in Loop-out (LILLO)
- Connecteur rapide
- Groupe de risque photobiologique : GR0
- Durée de vie (L70B50) : 30.000 heures
- Garantie 3 ans



## Version Encastrée - Rond - Dimmable - IP44

0053891	STe Downlight Flat 155 13W 1050lm 830 Dim	38,55	1
0053895	STe Downlight Flat 155 13W 1100lm 840 Dim	39,55	1
0053892	STe Downlight Flat 205 18W 1750lm 830 Dim	40,50	1
0053896	STe Downlight Flat 205 18W 1925lm 840 Dim	40,50	1
0053894	STe Downlight Flat 205 20W 2050lm 830 Dim	47,25	1
0053898	STe Downlight Flat 205 20W 2250lm 840 Dim	47,25	1



## Version Encastrée - Carré - Dimmable - IP44

0053893	STe Downlight Flat 206 Ca 18W 1750lm 830 Dim	40,50	1
0053897	STe Downlight Flat 206 Ca 18W 1925lm 840 Dim	40,50	1



## Version Saillie - Rond - Dimmable - IP44

0053899	STe Downlight Flat 172 13W 1050lm 830 Dim Saillie	39,55	1
0053903	STe Downlight Flat 172 13W 1150lm 840 Dim Saillie	39,55	1
0053902	STe Downlight Flat 226 20W 1925lm 830 Dim Saillie	49,20	1
0053906	STe Downlight Flat 226 20W 2075lm 840 Dim Saillie	49,20	1

# START ECO DOWNLIGHT 5IN1

DISPONIBILITÉ MARS 2020

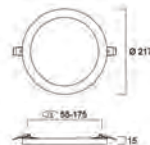
NOUVEAU

SYLVANIA



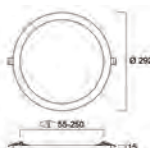
- Downlight LED pouvant être installé encastré ou en saillie, avec choix de la température de couleur (3000K, 4000K ou 6500K)
- Système de fixation multi-diamètre (version 55 à 175mm et version 55 à 250mm)
- Disponible en version PIR

- IRC80
- Anneaux magnétiques noirs ou alu disponibles en accessoires
- Facile et rapide à installer grâce à un bonier repiquable Loop-in Loop-out (LILLO)
- Connecteur rapide
- Groupe de risque photobiologique : GR0
- Durée de vie (L70B50) : 30.000 heures
- Garantie 3 ans



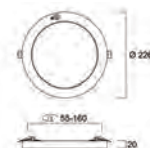
## Version Standard

0053414	START eco Downlight 5in1 55-175 18W 1850lm	45,00	1
0053415	START eco Downlight 5in1 55-250 18W 1900lm	50,00	1



## Accessoires (uniquement pour version standard)

0053435	START eco Downlight 5in1 55-175 anneau alu bossé	9,90	1
0053436	START eco Downlight 5in1 55-250 anneau alu bossé	12,90	1
0053438	START eco Downlight 5in1 55-175 anneau noir	9,90	1
0053439	START eco Downlight 5in1 55-250 anneau noir	12,90	1



## Version PIR

0053394	START eco Downlight 5in1 55-175 21W 2000lm PIR	60,00	1
---------	--	-------	---

# SPOTS ENCASTRÉS

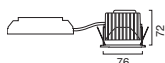
## MYRIAD V

Concord



- Spot LED hautes performances avec un excellent confort visuel
- Disponible en version ronde en standard et en version carrée sur demande
- Efficacité lumineuse jusqu'à 111 lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K - IRC80

- Dissipation thermique optimale
- Faisceau 30°
- Versions IP20 ou IP65 (avec bague blanche ou chromée) - Disponible avec Driver LED (fourni) ou en version dimmable (variation de phase) et DALI
- Large gamme d'accessoires décoratifs en option
- Idéal pour éclairer les espaces de circulation, les halls d'accueil, les escaliers et les bureaux
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



### Myriad V LED IP20 - Sans bague

250mA - 10W

<b>2050661</b>	MYRIAD rond 10W 1114lm 830 30° IP20	<b>90,75</b>	1
<b>2050663</b>	MYRIAD rond 10W 1093lm 840 30° IP20	<b>90,75</b>	1
<b>2049519</b>	MYRIAD rond 10W 1114lm 830 30° DALI IP20	<b>115,50</b>	1
<b>2049521</b>	MYRIAD rond 10W 1093lm 840 30° DALI IP20	<b>115,50</b>	1

### Myriad V LED IP65 - Bague blanche

250mA - 10W

<b>2050667</b>	MYRIAD rond 10W 1050lm 830 30° Blanc IP65	<b>95,00</b>	1
<b>2050671</b>	MYRIAD rond 10W 1050lm 840 30° Blanc IP65	<b>95,00</b>	1
<b>2049537</b>	MYRIAD rond 10W 1069lm 830 30° Blanc DALI IP65	<b>123,75</b>	1
<b>2049541</b>	MYRIAD rond 10W 1050lm 840 30° Blanc DALI IP65	<b>123,75</b>	1

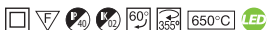
### Myriad V LED IP65 - Bague chromée

250mA - 10W

<b>2050669</b>	MYRIAD rond 10W 1050lm 830 30° Chrome IP65	<b>95,00</b>	1
<b>2050673</b>	MYRIAD rond 10W 1050lm 840 30° Chrome IP65	<b>95,00</b>	1
<b>2049539</b>	MYRIAD rond 10W 1069lm 830 30° Chrome DALI IP65	<b>123,75</b>	1
<b>2049543</b>	MYRIAD rond 10W 1050lm 840 30° Chrome DALI IP65	<b>123,75</b>	1

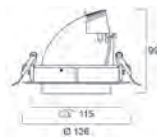
### Accessoires Myriad V

<b>2017357</b>	MYRIAD 50 Verre de Protection Chrome	<b>22,50</b>	1
<b>2017358</b>	MYRIAD 50 Verre de Protection Argent	<b>26,00</b>	1
<b>2017359</b>	MYRIAD 50 Verre de Protection Blanc	<b>15,25</b>	1
<b>2017360</b>	MYRIAD 50 Colerette+Bague dépolie Chrome	<b>22,50</b>	1
<b>2017361</b>	MYRIAD 50 Colerette+Bague dépolie Chrome	<b>22,50</b>	1
<b>2017362</b>	MYRIAD 50 Colerette+Bague dépolie Blanc	<b>22,50</b>	1
<b>2017364</b>	MYRIAD 50 Coll.+Bague prof.dépolie Or	<b>22,50</b>	1
<b>2017365</b>	MYRIAD 50 Coll.+Bague prof.dépolie Chrome	<b>22,50</b>	1
<b>2017368</b>	MYRIAD 50 Coll.+Bague prof.bleu Chrome	<b>22,50</b>	1
<b>2017369</b>	MYRIAD 50 Coll.+Bague prof.dépolie Blanc	<b>17,75</b>	1
<b>2017370</b>	MYRIAD 50 Coll.+Bague prof.bleu Blanc	<b>17,75</b>	1
<b>2017373</b>	MYRIAD 50 Verre Opale Bombé Chrome	<b>26,00</b>	1
<b>2017374</b>	MYRIAD 50 Verre Opale Bombé Argent	<b>26,00</b>	1
<b>2017375</b>	MYRIAD 50 Verre Opale Bombé Blanc	<b>17,75</b>	1
<b>2017378</b>	MYRIAD 50 Colerette+Bague métal Blanc	<b>18,50</b>	1
<b>2017398</b>	MYRIAD 50 Déflecteur Lèche-mur Blanc	<b>43,30</b>	1
<b>2017401</b>	MYRIAD 50 Colerette+Verre Flottant Blanc	<b>31,00</b>	1
<b>2049561</b>	MYRIAD Bague Kometa Blanc	<b>99,00</b>	1
<b>2049563</b>	MYRIAD Verre Flottant incurvé Blanc	<b>140,25</b>	1
<b>2049565</b>	MYRIAD Verre Flottant Opale Blanc	<b>119,50</b>	1
<b>2049569</b>	MYRIAD Bague affleurante à plâtre	<b>9,50</b>	1



- Spot LED « escargot » encastré et réglable, parfait pour l'éclairage des commerces
- Système d'inclinaison unique pour un réglage optimal
- Inclinaison de 60° et rotation à 355°
- Disponible en diamètre 115, 155 et 205 mm

- Disponible en versions 3000K / 4000K
- IRC90
- Corps en aluminium moulé sous pression offrant un refroidissement optimisé et un haut flux
- Faible profondeur d'encastrement
- Fixation sécurisée avec trois clips à ressort
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



**START Spot Scoop - 115mm**

0060580	START Spot Scoop 12W 1050lm 930 MB Blanc	76,20	1
0060581	START Spot Scoop 12W 1050lm 940 MB Blanc	76,20	1



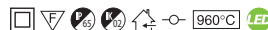
**START Spot Scoop - 155mm**

0060582	START Spot Scoop 20W 1800lm 930 MB Blanc	101,25	1
0060583	START Spot Scoop 20W 1950lm 940 MB Blanc	101,25	1
0060584	START Spot Scoop 35W 3100lm 930 MB Blanc	115,70	1
0060585	START Spot Scoop 35W 3200lm 940 MB Blanc	115,70	1



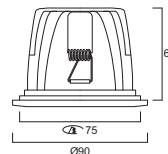
**START Spot Scoop - 205mm**

0060586	START Spot Scoop 48W 4200lm 930 MB Blanc	154,30	1
0060587	START Spot Scoop 48W 4500lm 940 MB Blanc	154,30	1



- Spot LED très compact IP65
- Efficacité lumineuse jusqu'à 111lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K
- IRC80
- Réflecteur en aluminium, excellente distribution lumineuse
- Dimensions d'encastrement réduites

- (diamètre 75mm, profondeur 65mm)
- Disponible en rond et en carré
- Disponible en version standard, dimmable (variation de phase) et 1-10V
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



**Insaвер 75 LED Rond 10W**

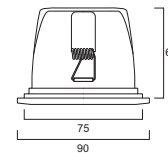
3097176	INSAVER 75 10W 1113lm 830 Blanc	106,00	1
3097177	INSAVER 75 10W 1105lm 840 Blanc	106,00	1

**Insaвер 75 LED Rond 10W 1-10V**

⚠ 3097110	INSAVER 75 10W 1113lm 830 1-10V Blanc	145,00	1
⚠ 3097111	INSAVER 75 10W 1105lm 840 1-10V Blanc	145,00	1

**Insaвер 75 LED Rond 16W Dimmable**

⚠ 3097100	INSAVER 75 16W 888lm 830 Dim Blanc	68,00	1
⚠ 3097101	INSAVER 75 16W 820lm 840 Dim Blanc	68,00	1



**Insaвер 75 LED Carré 10W**

3097178	INSAVER 75 10W 1051lm 830 Blanc	111,00	1
3097179	INSAVER 75 10W 1037lm 840 Blanc	111,00	1

**Insaвер 75 LED Carré 16W Dimmable**

⚠ 3097104	INSAVER 75 16W 894lm 830 Dim Blanc	74,70	1
⚠ 3097105	INSAVER 75 16W 897lm 840 Dim Blanc	74,70	1

**Accessoires Insaвер 75 LED**

3097167	INSAVER 75 Led Bague Décorative Argent	19,30	1
---------	--	-------	---

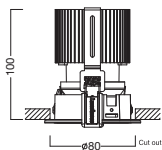
# STELLO COMFORT

SYLVANIA



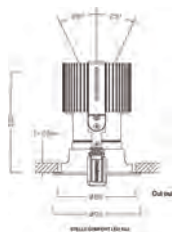
- Spot d'accentuation LED élégant IP44 (collerette blanche)
- Efficacité lumineuse jusqu'à 73lm/W
- Disponible en versions 3000K / 4000K
- IRC80
- Connecteur "Loop in loop out" (LILO)
- Faisceau 36°

- Possibilité de changer le réflecteur sans outil (plusieurs coloris disponibles en accessoire)
- Rapidité d'installation : Lumidriver LED inclus
- Idéal pour le remplacement d'encastrés halogènes 50W
- Durée de vie (L70B50) : 35.000 heures
- Garantie 3 ans



## Stello Comfort Fixe

▲ 3079361	STELLO COMFORT 13W 884lm 830 Dim	72,30	1
▲ 3079362	STELLO COMFORT 13W 945lm 840 Dim	72,30	1



## Stello Comfort Orientable

▲ 3079363	STELLO COMFORT 13W 706lm 830 Dim Orient.	77,10	1
▲ 3079364	STELLO COMFORT 13W 744lm 840 Dim Orient.	77,10	1

## Accessoires (compatibles uniquement avec la version fixe)

3079371	STELLO COMFORT Réflecteur Stello Alu. brossé	9,65	1
3079372	STELLO COMFORT Réflecteur Stello Chrome	9,65	1
3079373	STELLO COMFORT Réflecteur Noir	9,65	1
3079374	STELLO COMFORT Réflecteur Stello Doré	9,65	1
3079375	STELLO COMFORT Réflecteur Blanc	9,65	1
3079376	STELLO COMFORT Réflecteur Stello Cone Blanc	12,05	1
3079377	STELLO COMFORT Réflecteur Stello Ellipse Blanc	12,05	1
3079378	STELLO COMFORT Réflecteur Stello Semi Blanc	12,05	1

# LUDOSPOT

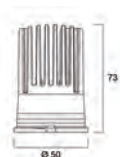
NOUVEAU

SYLVANIA



- Spot encastré LED d'accentuation à la conception modulaire : choisir le module LED souhaité puis le boîtier approprié pour obtenir l'ambiance voulue
- Disponible en diamètre 50 et 111mm
- Montage simple et rapide grâce au système pivoté/bloqué et le boîtier de repiquage

- IP44 possible en choisissant le boîtier adapté
- IRC>90 pour un excellent rendu des couleurs
- Flux jusque 3550lm et efficacité lumineuse jusque 93 lm/W
- Durée de vie : 50 000 heures (L70B50)
- Garantie 5 ans
- Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site : [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)



## LUDOSPOT 50 - Module LED

0005301	LUDOSPOT 50 80W 950lm 930 NB DIM	40,00	1
0005302	LUDOSPOT 50 83W 990lm 940 NB DIM	40,00	1
0005303	LUDOSPOT 50 80W 950lm 930 MB DIM	40,00	1
0005304	LUDOSPOT 50 83W 1000lm 940 MB DIM	40,00	1
0005305	LUDOSPOT 50 77W 920lm 930 WB DIM	40,00	1
0005306	LUDOSPOT 50 78W 940lm 940 WB DIM	40,00	1

## Accessoires LUDOSPOT 50

0005307	LUDOSPOT 50 Boîtier ROND 90 FIXE IP44 BLA	6,00	1
0005308	LUDOSPOT 50 Boîtier CARR 90 FIXE IP44 BLA	6,00	1
0005309	LUDOSPOT 50 Boîtier ROND 110 CARDAN BLA	12,00	1
0005310	LUDOSPOT 50 Boîtier CARR RECT X1 CARDAN BLA	12,00	1
0005311	LUDOSPOT 50 Boîtier CARR RECT X2 CARDAN BLA	25,00	1
0005312	LUDOSPOT 50 Boîtier CARR RECT X3 CARDAN BLA	35,00	1
0005313	LUDOSPOT 50 Boîtier ROND D 110 FIXE IP44 BLA	20,00	1
0005314	LUDOSPOT 50 Boîtier ROND D 110 INCLINABLE BLA	20,00	1
0005315	LUDOSPOT 50 Boîtier CARR D 85 INCLINABLE BLA	10,00	1
0005320	LUDOSPOT 50 Boîtier ROND WW 95 FIXE IP44 BLA	20,00	1
0005321	LUDOSPOT 50 Acc Grille + Cable 30cm	5,00	1



## LUDOSPOT 111 - Module LED

0005331	LUDOSPOT 111 84W 2025lm 930 MB	65,00	1
0005332	LUDOSPOT 111 93W 2225lm 940 MB	65,00	1
0005333	LUDOSPOT 111 93W 3500lm 930 MB	80,00	1
0005334	LUDOSPOT 111 92W 3550lm 940 MB	80,00	1

## Accessoires LUDOSPOT 111

0005335	LUDOSPOT 111 Boîtier ROND 145 FIXE IP44 BLA	15,00	1
0005336	LUDOSPOT 111 Boîtier ROND 145 INCLINABLE BLA	18,00	1
0005337	LUDOSPOT 111 Boîtier ROND 180 CARDAN BLA	35,00	1
0005338	LUDOSPOT 111 Boîtier CARR 180 CARDAN BLA	35,00	1
0005339	LUDOSPOT 111 Boîtier CARR RECT X1 CARDAN BLA	30,00	1
0005340	LUDOSPOT 111 Boîtier CARR RECT X2 CARDAN BLA	60,00	1
0005341	LUDOSPOT 111 Boîtier CARR RECT X3 CARDAN BLA	85,00	1
0005342	LUDOSPOT 111 Boîtier ROND 165 SURFACE BLA	40,00	1

# START SPOT KIT

DISPONIBILITÉ 2ÈME TRIMESTRE 2020

NOUVEAU

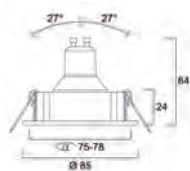
SYLVANIA



- Gamme de spots encastrés compacts. Montage simple et rapide des lampes par le devant : clipsé pour les versions IP20, tourné/bloqué pour les versions IP44.
- Equipé d'une lampe LED dimmable GU10 haute performance au même effet esthétique que les lampes

halogènes traditionnelles

- Disponible en finition blanche et alu
- Disponible en 3000K et 4000K
- Grande endurance aux cycles allumage/extinction >100 000 cycles
- Efficacité lumineuse jusque 90 lm/W
- Dimmables par variateurs autorisés
- IRC>80
- Durée de vie : 15 000 heures (L70B50)
- Garantie 3 ans



## Version IP20

▲ 0005556	START ECO Spot Kit Rond 345lm 830 Dim Adj IP20 Bla	14,00	1
▲ 0005557	START ECO Spot Kit Rond 345lm 840 Dim Adj IP20 Bla	14,00	1
▲ 0005558	START ECO Spot Kit Rond 345lm 830 Dim Adj IP20 Alu	16,00	1
▲ 0005559	START ECO Spot Kit Rond 345lm 840 Dim Adj IP20 Alu	16,00	1

## Version IP44

▲ 0005560	START ECO Spot Kit Rond 345lm 830 Dim Adj IP44 Bla	18,00	1
▲ 0005561	START ECO Spot Kit Rond 345lm 840 Dim Adj IP44 Bla	18,00	1
▲ 0005562	START ECO Spot Kit Rond 345lm 830 Dim Adj IP44 Alu	21,00	1
▲ 0005563	START ECO Spot Kit Rond 345lm 840 Dim Adj IP44 Alu	21,00	1

# START ECO SPOT

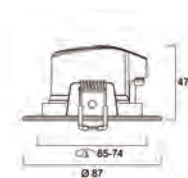
NOUVEAU

SYLVANIA



- Spot encastré d'accentuation LED entre 5W et 7W, nouveau design à épaisseur 45mm avec driver intégré. Diamètre d'encastrement permettant le remplacement direct de la plupart des spots halogènes.
- Flux lumineux : jusqu'à 600lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 96lm/W

- Disponible en versions 3000K / 4000K
- IRC>80
- Version IP44 orientable à 30° avec angle de faisceau de 38°
- Version IP65 avec lentille dépolie, angle de faisceau de 100°
- Groupe de risque photobiologique : GR0
- Equipé d'un boîtier de repiquage. Inclus un anneau argenté supplémentaire avec fixation rapide par clipsage
- Durée de vie : 30.000 heures (L70B50)
- Garantie 3 ans



## START Eco Spot IP44

- Efficacité jusqu'à 96lm/W
- Spot orientable - encastrement 65-74mm

0005370	START Eco Spot 5W 420lm 830 IP44 Blanc	15,45	6
0005371	START Eco Spot 5W 480lm 840 IP44 Blanc	15,45	6
▲ 0005376	START Eco Spot 5,5W 420lm 830 IP44 DIM Blanc	19,30	6
▲ 0005377	START Eco Spot 5,5W 480lm 840 IP44 DIM Blanc	19,30	6

## START Eco Spot IP65

- Efficacité jusqu'à 92lm/W
- Spot fixe - encastrement 65-74mm

0005373	START Eco Spot 6,5W 540lm 830 IP65 Blanc	19,30	6
0005374	START Eco Spot 6,5W 600lm 840 IP65 Blanc	19,30	6
▲ 0005379	START Eco Spot 7W 540lm 830 IP65 DIM Blanc	23,15	6
▲ 0005380	START Eco Spot 7W 600lm 840 IP65 DIM Blanc	23,15	6

# HUBLOTS FONCTIONNELS ET ARCHITECTURAUX

GIOTTO G2

SYLVANIA

## CASSINI V2

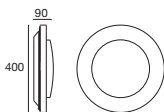
Concord



- Hublot LED pour éclairage de couloirs, cages d'escalier, zones de réception
- Disponible en versions 3000K / 4000K - IRC>80
- Diffuseur en polycarbonate, effet verre satiné pour un rendement lumineux élevé et une diffusion

excellente et homogène. Colerette en blanc ou en aluminium bossé

- Protection IP65 résistant à la poussière et à l'eau. Dispositif de verrouillage inviolable
- Design fin contemporain - Halo lumineux arrière
- Caractéristique unique permettant de choisir entre un éclairage haute efficacité ou haut flux en appuyant sur un simple bouton
- Driver LED intégré : standard ou DALI. Dissipation thermique optimale
- Montage au mur ou au plafond
- Groupe de risque photobiologique : GR0
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans

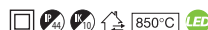


### Cassini II Planar 400 LED - diffuseur plat

4054888	CASSINI 17W 644/1229lm Plan. 400mm 830 Blanc	230,00	1
4054904	CASSINI 17W 630/1185lm Plan. 400mm 830 Arg.	250,00	1
△ 4054906	CASSINI 17W 630/1185lm Plan. 400mm 830 DALI Arg	275,00	1
4054892	CASSINI 17W 701/1338lm Plan. 400mm 840 Blanc	230,00	1
4054908	CASSINI 17W 685/1287lm Plan. 400mm 840 Arg	250,00	1
△ 4054910	CASSINI 17W 685/1287lm Plan. 400mm 840 DALI Arg	275,00	1

### Cassini II Planar 400 LED - diffuseur bombé

4054896	CASSINI 17W 644/1229lm Rad. 400mm 830 Blanc	230,00	1
4054912	CASSINI 17W 630/1185lm Rad. 400mm 830 Arg	250,00	1
△ 4054914	CASSINI 17W 630/1185lm Rad. 400mm 830 DALI Arg	275,00	1
4054900	CASSINI 17W 701/1338lm Rad. 400mm 840 Blanc	230,00	1
4054916	CASSINI 17W 685/1287lm Rad. 400mm 840 Arg	250,00	1
△ 4054918	CASSINI 17W 685/1287lm Rad. 400mm 840 DALI Arg	275,00	1



- Hublot IP44 à LED hautes performances, idéal pour une utilisation sur minuterie ou détecteur de présence
- Version avec détection (MW) - IRC>80
- Flux lumineux jusqu'à 2225lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 97lm/W

- Résistance aux chocs IK10 - Nombre de cycles d'allumage/extinction élevé
- Diffuseur opaque incurvé (opale) pour une répartition uniforme de la lumière
- Installation facile et rapide, sans outil. Repiquage possible
- Versions DALI et 1-10V disponibles sur demande
- Version 3000K disponible sur demande
- Durée de vie (L80B10) : 60.000 heures
- Garantie 5 ans

### Giotto LED 235

Version encastrée - 1098lm

3034750	GIOTTO235 G2 12W 1098lm Recessed 840	115,70	1
---------	--------------------------------------	--------	---

Version en saillie - 1098lm

3034752	GIOTTO235 G2 12W 1098lm Surface 840	115,70	1
---------	-------------------------------------	--------	---

### Giotto LED 305

Version encastrée - 1690lm

3034762	GIOTTO305 G2 19W 1690lm Recessed 840	144,65	1
---------	--------------------------------------	--------	---

Version en saillie - 1690lm

3034764	GIOTTO305 G2 19W 1690lm Surface 840	144,65	1
---------	-------------------------------------	--------	---

3034776	GIOTTO305 G2 19W 1690lm Surface 840 MW	241,00	1
---------	--	--------	---

Version encastrée - 2225lm

3034794	GIOTTO335 G2 23W 2225lm Recessed 840	174,00	1
---------	--------------------------------------	--------	---

### Giotto LED 335

Version en saillie - 2225lm

3034796	GIOTTO335 G2 23W 2225lm Surface 840	174,00	1
---------	-------------------------------------	--------	---

3034808	GIOTTO335 G2 23W 2225lm Surface 840 MW	270,00	1
---------	--	--------	---



# START ECO SURFACE IP44

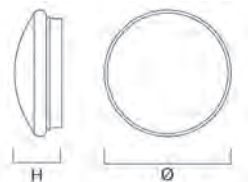
SYLVANIA



- Hublots pour l'éclairage résidentiel
- Flux lumineux jusqu'à 2060lm avec une efficacité pouvant atteindre jusqu'à 91lm/W
- Disponible en 3000K et 4000K
- IP44, idéal pour une utilisation dans les sanitaires
- Diffuseur PMMA IK03

- Version avec détection hyper-fréquence (MW) : réglage de la temporisation et l'intensité de l'éclairage
- Livré avec driver LED
- Montage en saillie
- Durée de vie (L70B50) : 30.000 heures
- Garantie 3 ans

Version	Ø	H
6W	180	75
12W	250	80
17/18W	330	96
24W	360	100



## START eco Surface IP44

0043114	START eco Surface IP44 6W 500lm 830	19,30	6
0043110	START eco Surface IP44 6W 515lm 840	19,30	6
0043115	START eco Surface IP44 12W 1000lm 830	26,05	6
0043111	START eco Surface IP44 12W 1030lm 840	26,05	6
0043116	START eco Surface IP44 17W 1500lm 830	43,40	6
0043112	START eco Surface IP44 17W 1545lm 840	43,40	6
0043117	START eco Surface IP44 24W 2000lm 830	50,15	6
0043113	START eco Surface IP44 24W 2060lm 840	50,15	6

## START eco Surface IP44 - avec détection de présence

0043120	START eco Surface IP44 MW 17W 1500lm 830	67,50	6
0043121	START eco Surface IP44 MW 17W 1545lm 840	67,50	6
0043118	START eco Surface IP44 MW 24W 2000lm 830	74,25	6
0043119	START eco Surface IP44 MW 24W 2060lm 840	74,25	6

# START SURFACE IP66

NOUVEAU

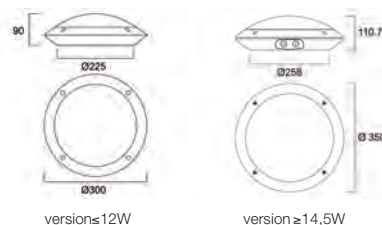
SYLVANIA



- Hublot IP66 pour l'éclairage extérieur résidentiel ou commercial, disponible en deux dimensions 300 ou 350mm
- Flux lumineux : jusqu'à 2500lm avec une efficacité pouvant atteindre jusqu'à 104lm/W
- Version Multipower avec intensité ajustable : jusqu'à 6 flux lumineux

différents

- Version avec détection (MW: hyper-fréquence) entièrement paramétrable pour optimiser la consommation énergétique ou s'adapter à l'usage : fonction couloirs intégrée, réglage de la temporisation (8 niveaux), de la prise en compte de lumière du jour (3 niveaux), de la sensibilité et de l'intensité de l'éclairage
- Grande solidité : indice de résistance IK10 et vis anti-vandal
- Montage en saillie
- Casquette de protection et grille (uniquement version haut flux) disponibles en accessoires
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



## START Surface IP66

- Efficacité jusque 92 lm/W

0049286	START Surface IP66 12W 1050lm 830 Blanc	47,25	1
0049287	START Surface IP66 12W 1100lm 840 Blanc	47,25	1
0049284	START Surface IP66 12W 1050lm 830 Noir	47,25	1
0049285	START Surface IP66 12W 1100lm 840 Noir	47,25	1

## START Surface IP66 - avec détection de présence

- Efficacité jusque 92 lm/W

▲ 0049290	START Surface IP66 12W 1050lm 830 MW Blanc	76,20	1
▲ 0049291	START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Blanc	76,20	1
▲ 0049288	START Surface IP66 12W 1050lm 830 MW Noir	76,20	1
▲ 0049289	START Surface IP66 12W 1100lm 840 MW Noir	76,20	1

## START Surface IP66 DALI

(Disponibilité 1<sup>er</sup> trimestre 2020)

- Efficacité jusque 92 lm/W

▲ 0049254	START Surface IP66 26W 2500lm 840 DALI Blanc	129,00	1
▲ 0049253	START Surface IP66 26W 2400lm 830 DALI Blanc	129,00	1
▲ 0049256	START Surface IP66 26W 2500lm 840 DALI Noir	129,00	1
▲ 0049255	START Surface IP66 26W 2400lm 830 DALI Noir	129,00	1

**START Surface IP66 Multipower****(Disponibilité 1<sup>er</sup> trimestre 2020)**

• Efficacité jusque 104 lm/W

0049000	START Surface IP66 Multipow 14,5W 1450lm 830 Blanc	59,00	1
0049001	START Surface IP66 Multipow 14,5W 1500lm 840 Blanc	59,00	1
0049002	START Surface IP66 Multipow 14,5W 1450lm 830 Noir	59,00	1
0049003	START Surface IP66 Multipow 14,5W 1500lm 840 Noir	59,00	1
0049016	START Surface IP66 Multipow 24W 2400lm 830 Blanc	79,00	1
0049017	START Surface IP66 Multipow 24W 2500lm 840 Blanc	79,00	1
0049018	START Surface IP66 Multipow 24W 2400lm 830 Noir	79,00	1
0049019	START Surface IP66 Multipow 24W 2500lm 840 Noir	79,00	1

**Accessoires START Surface IP66 ≤ 12W**

0049343	START Surface IP66 (300mm) Casquette Blanche	9,55	1
0049342	START Surface IP66 (300mm) Casquette Noie	9,55	1

**Accessoires START Surface IP66 ≥ 14,5W**

0049032	START Surface IP66 (350mm) Casquette Blanche	9,90	1
0049033	START Surface IP66 (350mm) Casquette Noie	9,90	1
0049034	START Surface IP66 (350mm) Grille Blanche	9,90	1
0049035	START Surface IP66 (350mm) Grille Noie	9,90	1

**SUSPENSIONS****TUBIXX****DISPONIBILITÉ 3ÈME TRIMESTRE 2020****NOUVEAU****Concord**

- Suspension design non dimmable
- Jusqu'à 1337lm
- IRC92
- SDCM 3
- Inclus un câble d'1,5m
- Angle faisceau : 81°
- Durée de vie (L90B10) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



2061003	TubiXx Suspension 14W 1138lm 827 Blanc/Noir	249,00	1
---------	---	--------	---

2061005	TubiXx Suspension 14W 1337lm 840 Blanc/Noir	249,00	1
---------	---	--------	---





- Nephos est une gamme de luminaires LED suspendus destinée aux espaces de réception
- Délivre jusqu'à 2127 lm (flux du luminaire en version 4000K), jusqu'à 89 lm /W
- Disponible en Blanc chaud et Blanc neutre , SDCM : 5, IRC : 85

- Disponible en version ballast électronique ou DALI
- Boîtier en aluminium
- Disponible en finition noir brillant ou blanc brillant
- Inclus le câble de suspension de 2 mètres facile à ajuster
- Solution idéale pour les hôtels, bars, restaurants et cafés
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



**Version Standard**

Blanc

<b>3097944</b>	NEPHOS 600 2 24W 2031lm 830 Brillant Blanc	<b>530,00</b>	1
<b>3097943</b>	NEPHOS 600 2 24W 2127lm 840 Brillant Blanc	<b>530,00</b>	1

Noir

<b>3097945</b>	NEPHOS 600 2 24W 2031lm 830 Brillant Noir	<b>545,00</b>	1
<b>3097942</b>	NEPHOS 600 2 24W 2127lm 840 Brillant Noir	<b>545,00</b>	1

**Version Dimmable DALI**

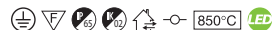
Blanc

<b>3097940</b>	NEPHOS 600 2 24W 2031lm 830 DALI Brillant Blanc	<b>559,00</b>	1
<b>3097938</b>	NEPHOS 600 2 24W 2127lm 840 DALI Brillant Blanc	<b>559,00</b>	1

Noir

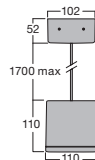
<b>3097939</b>	NEPHOS 600 2 24W 2031lm 830 DALI Brillant Noir	<b>574,00</b>	1
<b>3097941</b>	NEPHOS 600 2 24W 2127lm 840 DALI Brillant Noir	<b>574,00</b>	1

**INVERTO SUSPENSION**



- Suspension 16W ou 19W, pour applications intérieures ou extérieures grâce à sa construction IP65 robuste
- Disponible en 3000K et 4000K
  - IRC>80
  - SDCM : 3
- Possibilité de montage en boucle

- Compacte grâce à la parfaite intégration du dissipateur thermique, du driver et des autres composants
- Disponible en 4 coloris : Noir brillant, Blanc mat, Argent satiné et Rouille mat (autres coloris sur demande)
- Selon la configuration choisie, le driver peut fournir une puissance de 16W (jusqu'à 1617 lm) ou 19W (jusqu'à 2045 lm)
- Applications : Hôtels - Restaurants, cafés, bars - Commerces, galeries marchandes - Halls d'accueil, circulations - Espaces de loisir et de sport : thalasso, piscines etc.
- Durée de vie (L80B10) : 72.000 heures
- Garantie 5 ans



**Inverto Suspension 3000K**

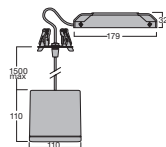
- Câble de 1.7m

<b>3080109</b>	INVERTO Susp 16/19W 1566/1980lm 830 Noir	<b>362,00</b>	1
<b>3060110</b>	INVERTO Susp 16/19W 1566/1980lm 830 Blanc	<b>362,00</b>	1
<b>3080111</b>	INVERTO Susp 16/19W 1566/1980lm 830 Argent	<b>362,00</b>	1
<b>3080112</b>	INVERTO Susp 16/19W 1566/1980lm 830 Rouille	<b>362,00</b>	1

**Inverto Suspension 4000K**

- Câble de 1.7m

<b>3080049</b>	INVERTO Susp 16/19W 1617/2045lm 840 Noir	<b>362,00</b>	1
<b>3070050</b>	INVERTO Susp 16/19W 1617/2045lm 840 Blanc	<b>362,00</b>	1
<b>3080051</b>	INVERTO Susp 16/19W 1617/2045lm 840 Argent	<b>362,00</b>	1
<b>3080052</b>	INVERTO Susp 16/19W 1617/2045lm 840 Rouille	<b>362,00</b>	1



**Inverto Suspension 3000K - driver exteme**

- Câble de 1.7m

<b>3080121</b>	INVERTO Susp 16/19W 1566/1980lm 830 Noir DE	<b>241,00</b>	1
<b>3080122</b>	INVERTO Susp 16/19W 1566/1980lm 830 Blanc DE	<b>241,00</b>	1
<b>3080123</b>	INVERTO Susp 16/19W 1566/1980lm 830 Argent DE	<b>241,00</b>	1
<b>3080124</b>	INVERTO Susp 16/19W 1566/1980lm 830 Rouille DE	<b>241,00</b>	1

**Inverto Suspension 4000K - driver exteme**

- Câble de 1.7m

<b>3080061</b>	INVERTO Susp 16/19W 1617/2045lm 840 Noir DE	<b>241,00</b>	1
<b>3080062</b>	INVERTO Susp 16/19W 1617/2045lm 840 Blanc DE	<b>241,00</b>	1
<b>3080063</b>	INVERTO Susp 16/19W 1617/2045lm 840 Argent DE	<b>241,00</b>	1
<b>3080064</b>	INVERTO Susp 16/19W 1617/2045lm 840 Rouille DE	<b>241,00</b>	1

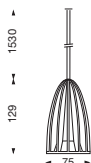
## MYRIAD V LED SUSPENDU

Concord



- Suspension déco à LED hautes performances 10W (Citizen CitiLED)
- Flux lumineux jusqu'à 1114lm avec une efficacité pouvant atteindre jusqu'à 114lm/W
- Disponible en 3000K et 4000K
- Faisceau 30°
- Pas d'émission d'UV et d'IR

- Disponible en Blanc, Argent ou Noir - Version Dim (Variation de Phase) et DALI en standard
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Driver LED fourni - Driver encastré
- Garantie 5 ans



### MYRIAD V LED Argent

2050691	MYRIAD Suspension 10W/1114lm 830 30° Argent	136,00	1
2050692	MYRIAD Suspension 10W/1093lm 840 30° Argent	136,00	1
▲ 2049586	MYRIAD Suspension 10W/1114lm 830 30° Dim Argent	136,00	1

### MYRIAD V LED Blanc

2050688	MYRIAD Suspension 10W/1093lm 830 30° Blanc	136,00	1
2050689	MYRIAD Suspension 10W/1093lm 840 30° Blanc	136,00	1
▲ 2049585	MYRIAD Suspension 10W/1114lm 830 30° Dim Blanc	136,00	1

### MYRIAD V LED Noir

2050694	MYRIAD Suspension 10W/1114lm 830 30° Noir	136,00	1
2050695	MYRIAD Suspension 10W/1093lm 840 30° Noir	136,00	1
▲ 2049597	MYRIAD Suspension 10W/1114lm 830 30° Dim Noir	136,00	1

## SYLPENDANT

SYLVANIA



- Suspension décorative
- Compatibles avec les lampes LED décoratives ToLEDo™ (voir p 23)
- Disponible en 4 finitions - Noie, Blanc, Laiton et Cuivre
- Garantie 3 ans

✂ 0043369	SylPendant Blanc	14,45	4
✂ 0043370	SylPendant Noir	14,45	4
✂ 0043371	SylPendant Cuivre	17,35	4
✂ 0043372	SylPendant Laiton	17,35	4
2025697	Acc. Crochet Suspension	6,00	1

## APPLIQUES

### TUBIXX

DISPONIBILITÉ 3ÈME TRIMESTRE 2020

NOUVEAU

Concord



- Applique design non dimmable
- Jusqu'à 1337lm
- IRC92
- SDCM 3
- Angle faisceau : 81°
- Durée de vie (L90B10) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans

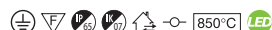
2061012	TubiXx Applique 14W 1138lm 827 Blanc/Noir	199,00	1
---------	---	--------	---

2061014	TubiXx Applique 14W 1337lm 840 Blanc/Noir	199,00	1
---------	---	--------	---

## INVERTO LED

INVERTO DIRECT

SYLVANIA



- Luminaire Direct 16W ou 19W, pour applications intérieures ou extérieures grâce à sa construction IP65 robuste
- Approuvé au test du brouillard salin: résistant à la corrosion et à la brume maritime (ISO 9227)
- Disponible en 3000K et 4000K
- Faisceau : 40° - IRC>80 - SDCM: 3

- Possibilité de montage en boucle
- Compact grâce à la parfaite intégration du dissipateur thermique, du driver et des autres composants
- Disponible en 4 coloris : Noir brillant, Blanc mat, Argent satiné et Rouille mat (autres coloris sur demande)
- Selon la configuration choisie, le driver peut fournir une puissance de 16W (jusqu'à 1617lm) ou 19W (jusqu'à 2045lm)
- Applications : Hôtels - Restaurants, cafés, bars - Commerces, galeries marchandes - Halls d'accueil, circulations - Espaces de loisir et de sport : thalasso, piscines etc.
- Version 1-10V disponible sur demande
- Durée de vie (L80B10) : 72.000 heures; Garantie 5 ans



### Inverso Direct 3000K

3080085	INVERTO Direct 16/19W 1566/1980lm 830 40° Noir	280,00	1
3080086	INVERTO Direct 16/19W 1566/1980lm 830 40° Blanc	280,00	1
3080087	INVERTO Direct 16/19W 1566/1980lm 830 40° Argent	280,00	1
3080088	INVERTO Direct 16/19W 1566/1980lm 830 40° Rouille	280,00	1

### Inverso Direct 4000K

3080025	INVERTO Direct 16/19W 1617/2045lm 840 40° Noir	285,00	1
3080026	INVERTO Direct 16/19W 1617/2045lm 840 40° Blanc	285,00	1
3080027	INVERTO Direct 16/19W 1617/2045lm 840 40° Argent	285,00	1
3080028	INVERTO Direct 16/19W 1617/2045lm 840 40° Rouille	285,00	1

# INVERTO LED

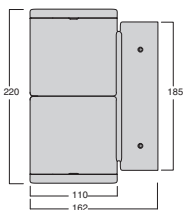
## INVERTO DIRECT/INDIRECT

SYLVANIA



- 
- 
- Luminaire Direct/Indirect 30W, pour applications intérieures ou extérieures grâce à sa construction IP65 robuste - Approuvé au test du brouillard salin : résistant à la corrosion et à la brume maritime (ISO 9227)
- Disponible en 3000K et 4000K

- Faisceau : 40° - IRC>80 - SDCM: 3
- Possibilité de montage en boucle
- Compact grâce à la parfaite intégration du dissipateur thermique, du driver et des autres composants
- Disponible en 4 coloris : Noir brillant, Blanc mat, Argent satiné et Rouille mat (autres coloris sur demande)
- Diffusion uniforme de la lumière avec un flux lumineux jusqu'à 3233lm
- Applications : Hôtels - Restaurants, cafés, bars - Commerces, galeries marchandes - Halls d'accueil, circulations - Espaces de loisir et de sport : thalasso, piscines etc.
- Version 1-10V disponible sur demande
- Durée de vie (L80B10) : 72.000 heures
- Garantie 5 ans



### Inverso Direct/Indirect 3000K

3080097	INVERTO Dir./Indir. 30W 3130lm 830 40° Noir	338,00	1
3080098	INVERTO Dir./Indir. 30W 3130lm 830 40° Blanc	338,00	1
3080099	INVERTO Dir./Indir. 30W 3130lm 830 40° Argent	338,00	1
3090200	INVERTO Dir./Indir. 30W 3130lm 830 40° Rouille	338,00	1

### Inverso Direct/Indirect 4000K

3080037	INVERTO Dir./Indir. 30W 3233lm 840 40° Noir	338,00	1
3080038	INVERTO Dir./Indir. 30W 3233lm 840 40° Blanc	338,00	1
3080039	INVERTO Dir./Indir. 30W 3233lm 840 40° Argent	338,00	1
3070040	INVERTO Dir./Indir. 30W 3233lm 840 40° Rouille	338,00	1

# INVERTO LED

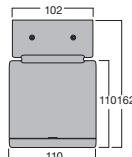
## INVERTO SURFACE

SYLVANIA



- 
- 
- Luminaire surface 16W ou 19W, pour applications intérieures ou extérieures grâce à sa construction IP65 robuste - Approuvé au test du brouillard salin : résistant à la corrosion et à la brume maritime (ISO 9227)
- Disponible en 3000K et 4000K

- Faisceau : 40° - IRC>80 - SDCM: 3
- Possibilité de montage en boucle
- Compact grâce à la parfaite intégration du dissipateur thermique, du driver et des autres composants
- Disponible en 4 coloris : Noir brillant, Blanc mat, Argent satiné et Rouille mat (autres coloris sur demande)
- Selon la configuration choisie, le driver peut fournir une puissance de 16W/955lm ou 19W/1130lm
- Applications : Hôtels - Restaurants, cafés, bars - Commerces, galeries marchandes - Halls d'accueil, circulations - Espaces de loisir et de sport : thalasso, piscines etc.
- Version 1-10V disponible sur demande
- Durée de vie (L80B10) : 72.000 heures
- Garantie 5 ans



### Inverso Surface 3000K

3080133	INVERTO Patère 16W 1566/1980lm 830 40° Noir	285,00	1
3080134	INVERTO Patère 16W 1566/1980lm 830 40° Blanc	285,00	1
3080135	INVERTO Patère 16W 1566/1980lm 830 40° Argent	285,00	1
3080136	INVERTO Patère 16W 1566/1980lm 830 40° Rouille	285,00	1

### Inverso Surface 4000K

3080073	INVERTO Patère 16W 1617/2045lm 840 40° Noir	285,00	1
3080074	INVERTO Patère 16W 1617/2045lm 840 40° Blanc	285,00	1
3080075	INVERTO Patère 16W 1617/2045lm 840 40° Argent	285,00	1
3080076	INVERTO Patère 16W 1617/2045lm 840 40° Rouille	285,00	1

# SYLVANIA



**NOUVEAU**

## Ruban LED fin et souple offrant une répartition homogène de la lumière

**START Flex**

START Flex est une gamme de rubans LED pour l'éclairage intérieur et extérieur. Elle se décline en un modèle à faible flux (2.650 lm sur 5m) et un modèle à haut flux (11.750 lm sur 5m), en blanc chaud (3.000K) ou froid (4.000K) et en versions RGB et RGBW.

La gamme START Flex offre de hautes performances, dont une efficacité pouvant atteindre 142lm/W (version 4.000K haut flux).

Un large choix d'accessoires, drivers et profilés facilite l'installation pour toutes les applications.

Que ce soit pour l'éclairage intérieur ou extérieur, la gamme START Flex vous permettra de laisser libre cours à votre imagination.

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

**Light your world**





- Applique murale LED
- 7 modèles différents disponibles
- Eclairage indirect - décoratif et d'ambiance, idéal pour les applications hôtelières ou résidentielles
- Température de couleur : Blanc Confort (2700K)

- Corps en aluminium blanc
- Durée de vie (L70B50) : 30.000 heures
- Garantie 3 ans

**Lumina Blade**

- Puissance 6W - Flux lumineux : 274lm

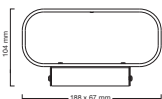
3039985	LUMINA BLADE 5W 274lm 827 Blanc	61,70	1
---------	---------------------------------	-------	---



**Lumina Curve**

- Puissance 6W - Flux lumineux : 355lm

3039983	LUMINA CURVE 5W 355lm 827 Blanc	61,70	1
---------	---------------------------------	-------	---



**Lumina Edge**

- Puissance 12W - Flux lumineux : 620lm

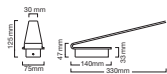
3039986	LUMINA EDGE 9W 620lm 827 Blanc	101,25	1
---------	--------------------------------	--------	---



**Lumina Flare**

- Puissance 12W - Flux lumineux : 469lm

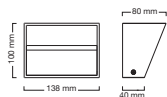
3039984	LUMINA FLARE 9W 469lm 827 Blanc	101,25	1
---------	---------------------------------	--------	---



**Lumina Pulse**

- Puissance 6W - Flux lumineux : 314lm

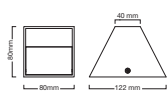
3039980	LUMINA PULSE 5W 314lm 827 Blanc	61,70	1
---------	---------------------------------	-------	---



**Lumina Sync**

- Puissance 6W - Flux lumineux : 272lm

3039981	LUMINA SYNC 5W 272lm 827 Blanc	54,50	1
---------	--------------------------------	-------	---



**Lumina Wave**

- Puissance 6W - Flux lumineux : 211lm

3039987	LUMINA WAVE 5W 211lm 827 Blanc	74,70	1
---------	--------------------------------	-------	---



START FLEX

NOUVEAU

SYLVANIA



- Gamme de rubans LED lumineux fins et très souples jusqu'à 2350lm/m
- Protection IP20 pour les espaces intérieurs classiques. IP65 pour les cuisines et salles de bain. IP67 pour une installation extérieure.
- Disponible en version 3000K / 4000K / RGB / RGBW

- Les versions haut flux (HO) nécessitent des profilés en aluminium pour assurer la dissipation thermique des LED
- Fournis avec 3m de ruban adhésif. Versions IP65 livrées avec, en plus des clips de fixation et embouts
- Angle de diffusion : 120°
- Durée de vie START Eco Flex: 30.000h - START Flex : 50.000h
- Fiabilité de fonctionnement, résistance aux chocs et vibrations
- SDCM<3 pour une répartition homogène des teintes de couleur tout le long du ruban
- START Flex : garantie 5 ans; START Eco Flex : garantie 3 ans

**START Flex IP20**

- Puissance 24W

0068100	START Flex IP20 24W 2800lm 830	66,55	1
---------	--------------------------------	-------	---

0068101	START Flex IP20 24W 2850lm 840	66,55	1
---------	--------------------------------	-------	---

Découpable tous les 10cm

**START Flex IP65**

- Puissance 24W

0068127	START Flex IP65 24W 2650lm 830	85,80	1
---------	--------------------------------	-------	---

0068128	START Flex IP65 24W 2750lm 840	85,80	1
---------	--------------------------------	-------	---

Découpable tous les 10cm

**START Flex IP20 HO**

- Puissance 82,5W

0068114	START Flex IP20 82,5W 10750lm 830	115,00	1
---------	-----------------------------------	--------	---

0068115	START Flex IP20 82,5W 11750lm 840	115,00	1
---------	-----------------------------------	--------	---

Découpable tous les 8,5cm

**START Flex IP65 HO**

- Puissance 82,5W

0068118	START Flex IP65 82,5W 10250lm 830	153,00	1
---------	-----------------------------------	--------	---

0068119	START Flex IP65 82,5W 11750lm 840	153,00	1
---------	-----------------------------------	--------	---

Découpable tous les 8,5cm

**START Eco Flex IP67**

- Puissance 47,5W

0068106	START Eco Flex IP67 47,5W 4825lm 830	144,00	1
---------	--------------------------------------	--------	---

0068107	START Eco Flex IP67 47,5W 5000lm 840	144,00	1
---------	--------------------------------------	--------	---

Découpable tous les 5cm

**START Eco Flex RGB**

- Puissance 60W

0068125	START Eco Flex IP20 60W 1900lm RGB	95,50	1
---------	------------------------------------	-------	---

0068126	START Eco Flex IP67 60W 1500lm RGB	153,00	1
---------	------------------------------------	--------	---

Découpable tous les 10cm

**START Eco Flex RGBW**

- Puissance 72W

0068122	START Eco Flex IP20 72W 4000lm RGBW	134,00	1
---------	-------------------------------------	--------	---

0068124	START Eco Flex IP67 72W 3250W RGBW	192,00	1
---------	------------------------------------	--------	---

Découpable tous les 12,5cm

# DRIVERS START FLEX

NOUVEAU

SYLVANIA



LED

- Gamme de driver LED à tension constante pour bandeaux lumineux START Flex
- Versions standard : de 35 à 200W. Dimmables par association avec le variateur sans fil SylSmart Standalone PWM4 (4 canaux) pour gérer RGB, RGBW. Scintillement

extrêmement faible : 1,5%. Avec système de connecteur rapide.

- Versions 1-10V : 120W IP20 et 150W IP66
- Versions DALI certifiées ENEC de 35 à 150W dimmables (1-100%) par interrupteur, toutes IP20
- Les versions SylSmart Standalone de 35 à 150W gradables 1-100%, permettent la gestion des bandeaux dans un réseau sans fil Bluetooth dédié et totalement paramétrable via l'application mobile
- Le variateur SylSmart PWM4 permet de contrôler via un réseau sans fil Bluetooth RGB, RGBW, bandeaux à teinte de blanc variable ou jusque 4 teintes constantes. Le réseau créé est entièrement paramétrable via l'application mobile SylSmart Standalone (disponible sur Android ou iOS)
- Retrouvez le tableau de compatibilité des accessoires (drivers, profilés et connecteurs) dans la fiche commerciale START Flex, disponible sur le site : [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)
- Garantie 5 ans

## Drivers courant constant

9014921	CV DRIVER 35W 24V	28,85	1
9014922	CV DRIVER 60W 24V	43,30	1
9014923	CV DRIVER 100W 24V	57,75	1
9014924	CV DRIVER 200W 24V	96,30	1

## Drivers dimmables 1-10V

⚠ 3036237	Lumidriver Led CV 24VDC 120W 1-10V	193,00	1
⚠ 3036239	Lumidriver CV 24VDC 150W IP66	133,00	1

## Drivers dimmables DALI

⚠ 9014925	CV DRIVER DALI 35W 24V	86,70	1
⚠ 9014926	CV DRIVER DALI 60W 24V	101,00	1
⚠ 9014927	CV DRIVER DALI 100W 24V	115,60	1
⚠ 9014928	CV DRIVER DALI 150W 24V	144,55	1

## Drivers Dimmables SylSmart Standalone

⚠ 9014913	CV DRIVER SSC 35W 24V	154,00	1
⚠ 9014914	CV DRIVER SSC 60W 24V	173,00	1
⚠ 9014915	CV DRIVER SSC 100W 24V	192,00	1
⚠ 9014916	CV DRIVER SSC 150W 24V	231,00	1

## Variateur sans fil SylSmart Standalone

⚠ 9041535	Variateur SylSmart Standalone PWM4	154,00	1
-----------	------------------------------------	--------	---

# PROFILÉS START FLEX

NOUVEAU

SYLVANIA



LED

- Profilés, embouts et étriers aluminium de haute qualité pour habiller, si nécessaire, les installations en rubans lumineux START Flex. Surface anodisée pour résister à la corrosion. NB: un profilé en aluminium sert de dissipateur de chaleur et préserve ainsi la durée de vie du ruban.

- Convient à diverses applications : cuisine, comptoir éclairage d'accentuation.
- Pose encastrée, saillie ou en angle selon modèle. Fixation par vissage direct ou grâce à des crochets.
- Large gamme de modèles : profilés fins et étroits, de tailles intermédiaire ou larges et épais.
- Longueur standard de 2m (1 et 3m disponibles sur commande, selon quantité).
- Tous les accessoires (embouts, étriers et clips de fixation) sont fournis par sachet 2 pièces. Ils sont indispensables pour associer profilés et rubans START Flex.
- Fixation grâce à l'adhésif fourni en standard avec chaque ruban START Flex
- Retrouvez le tableau de compatibilité des accessoires (drivers, profilés et connecteurs) dans la fiche commerciale START Flex, disponible sur le site : [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)
- Garantie 3 ans

## Profilé plat

0022076	Profilé Plat 8 H/U 1M	17,25	1
0022077	Profilé Plat 8 H/U 2M	28,85	1
0022078	Profilé Plat 8 H/U 3M	43,30	1

## Profilé encastré

0022587	Profilé Encastré 20 EF/U7 1M Anodisé	17,25	1
0022596	Profilé Encastré 20 EF/U7 2M Anodisé	28,85	1
0022605	Profilé Encastré 20 EF/U7 3M Anodisé	43,30	1

## Profilé saillie semi profond (P<22mm)

• Largeur 16mm			
0022588	Profilé Saillie Semi-Prf 16 B/U4 1M Anodisé	17,25	1
0022597	Profilé Saillie Semi-Prf 16 B/U4 2M Anodisé	28,80	1
0022606	Profilé Saillie Semi-Prf 16 B/U4 3M Anodisé	43,30	1
0022589	Profilé Saillie Semi-Prf 20 EF/T 1M Anodisé	17,25	1
0022598	Profilé Saillie Semi-Prf 20 EF/T 2M Anodisé	28,80	1
0022607	Profilé Saillie Semi-Prf 30 EF/T 3M Anodisé	43,30	1

## Profilé saillie large profond (P<24mm)

• Largeur 30mm			
0022590	Profilé Saillie Large Prf 30 CDe-9/T 1M Anodisé	24,00	1
0022599	Profilé Saillie Large Prf 30 CDe-9/T 2M Anodisé	43,30	1
0022608	Profilé Saillie Large Prf 30 CDe-9/T 3M Anodisé	60,65	1

## Profilé saillie large peu profond (P<8mm)

• Largeur 30mm			
0022591	Profilé Saillie Large Peu-Prf 30 CDe-9/T 1M Anodisé	17,25	1
0022600	Profilé Saillie Large Peu-Prf 30 CDe-9/T 2M Anodisé	28,80	1
0022609	Profilé Saillie Large Peu-Prf 30 CDe-9/T 3M Anodisé	43,30	1



### Profilé étroit peu profond

0022592	Profilé Etroit Peu-Prf 14 EF/T 1M Anodisé	14,35	1
0022601	Profilé Etroit Peu-Prf 14 EF/T 2M Anodisé	25,00	1
0022610	Profilé Etroit Peu-Prf 14 EF/T 3M Anodisé	35,60	1

### Profilé saillie d'angle

0022593	Profilé Angle Saillie 14 EF/T 1M Anodisé	14,35	1
0022602	Profilé Angle Saillie 14 EF/T 2M Anodisé	25,00	1
0022611	Profilé Angle Saillie 14 EF/T 3M Anodisé	35,60	1
0022594	Profilé Angle Saillie 27 G/U 1M Anodisé	19,20	1
0022603	Profilé Angle Saillie 27 G/U 2M Anodisé	34,60	1
0022612	Profilé Angle Saillie 27 G/U 3M Anodisé	48,10	1

### Profilé saillie aluminium brut

0022595	Profilé Saillie HO 16 Alu Brut 1M	3,75	1
0022604	Profilé Saillie HO 16 Alu Brut 2M	6,65	1
0022613	Profilé Saillie HO 16 Alu Brut 3M	8,60	1

### Diffuseur glissière

0022079	Diffuseur H Glissière 1M	4,75	1
0022080	Diffuseur H Glissière 2M	7,60	1
0022081	Diffuseur H Glissière 3M	9,55	1
0022614	Diffuseur E Glissière 1M OPALE	3,75	1
0022618	Diffuseur E Glissière 2M OPALE	5,70	1
0022622	Diffuseur E Glissière 3M DEPOLI	6,65	1
0022628	Diffuseur G Glissière 1M OPALE	3,75	1
0022631	Diffuseur G Glissière 2M OPALE	6,65	1
0022634	Diffuseur G Glissière 3M DEPOLI	8,60	1
0022626	Diffuseur B Glissière 1M OPALE	3,75	1
0022629	Diffuseur B Glissière 2M OPALE	5,70	1
0022632	Diffuseur B Glissière 3M DEPOLI	6,65	1

### Diffuseur clips

0022615	Diffuseur F Clips 1m OPALE	7,60	1
0022619	Diffuseur F Clips 2m OPALE	11,50	1
0022623	Diffuseur F Clips 3m OPALE	17,25	1
0022616	Diffuseur C9 Clips 1m OPALE	11,50	1
0022620	Diffuseur C9 Clips 2m OPALE	19,20	1
0022624	Diffuseur C9 Clips 3m OPALE	26,90	1
0022617	Diffuseur D9 Clips 1m OPALE	14,35	1
0022621	Diffuseur D9 Clips 2m OPALE	25,00	1
0022625	Diffuseur D9 Clips 3M DEPOLI	35,60	1
0022627	Diffuseur E9 Clips 1M OPALE	17,25	1
0022630	Diffuseur E9 Clips 2M OPALE	28,80	1
0022633	Diffuseur E9 Clips 3M OPALE	43,30	1

### Embouts

0022082	Embout Plat 8	2,90	1
0022635	Embout Encastré 20 (x2)	3,65	1
0022636	Embout Saillie Semi-Prf 16 (x2)	3,65	1
0022637	Embout Saillie Semi-Prf 20 (x2)	3,65	1
0022638	Embout Saillie Large Peu-Prf 30 (x2)	1,75	1
0022639	Embout Saillie Large Prf 3 (x2)	3,65	1
0022640	Embout Etroit Peu-Prf (x2)	3,65	1
0022641	Embout Saillie Angle 14 (x2)	1,75	1
0022642	Embout Saillie Angle 27 (x2)	2,90	1
0022649	Embout Pour Diffuseur D9 (x2)	3,65	1
0022650	Embout Pour Diffuseur E9 (x2)	3,65	1

### Etriers

0022643	Etrier U4 Inox (x2)	3,65	1
0022644	Etrier U7 Encastré (x2)	3,65	1
0022645	Etrier T (x2)	1,75	1
0022648	Etrier U (x2)	2,90	1

### Clips de fixation

0022646	Clips De Fixation Encastré 20 (x2)	17,15	1
---------	------------------------------------	-------	---

### Ruban adhésif

0022647	Ruban Adhésif Double Face 15MMx50M	86,70	1
---------	------------------------------------	-------	---

## CONNECTEURS START FLEX

NOUVEAU

SYLVANIA



LED

- Connecteurs pour raccorder une installation en rubans START Flex.
- Retrouvez le tableau de compatibilité des accessoires (drivers, profilés et connecteurs) dans la fiche commerciale START Flex, disponible sur le site : [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

### Connecteurs IP20

0068004	START FLEX IP20 CONNECTEUR DROIT X10	9,55	1
0068006	START FLEX IP20 CONNECTEUR DROIT X5 +1M FIL	12,45	1
0068010	START FLEX IP20 CONNECTEUR ANGLE X10	12,45	1
0068021	START FLEX HO IP20 CONNECTEUR DROIT X10	9,55	1
0068022	START FLEX HO IP20 CONNECTEUR X5 +1M FIL	12,45	1
0068023	START FLEX HO IP20 CONNECTEUR ANGLE X10	12,45	1

### Connecteurs IP65

0068007	START FLEX IP65 CONNECTEUR DROIT X10	16,30	1
0068027	START FLEX IP65 CONNECTEUR DROIT X5 + 1M FIL	19,20	1
0068012	START FLEX IP65 CONNECTEUR ANGLE X5	19,20	1
0068008	START FLEX IP65 CONNECTEUR DROIT X10	19,20	1
0068028	START FLEX HO IP65 CONNECTEUR DROIT X5 + 1M FIL	22,10	1
0068009	START FLEX HO IP65 CONNECTEUR ANGLE X5	22,10	1

### Connecteurs IP67

0068030	START FLEX IP67 CONNECTEUR DROIT X5 + 1M FIL	22,10	1
0068013	START FLEX IP67 CONNECTEUR ANGLE X5	28,85	1

### Connecteurs IP20 - RGB

0068005	START FLEX IP20 CONNECTEUR DROIT RGB X10	9,55	1
0068134	START FLEX IP20 CONNECTEUR DROIT RGB X5 + 1M FIL	12,45	1
0068011	START FLEX IP20 CONNECTEUR ANGLE RGB X10	12,45	1
0068136	START FLEX IP20 CONNECTEUR DROIT RGBW X10	12,45	1
0068133	START FLEX IP20 CONNECTEUR DROIT RGBW X5 + 1M FIL	16,30	1
0068137	START FLEX IP20 CONNECTEUR ANGLE RGBW X10	16,30	1

103

BANDEAUX LUMINEUX

START FLEX

# Concord

Beacon Muse Xicato® et  
Beacon XL Muse Xicato®

## Un éclairage à la perfection

Éclairage architectural Concord by **SYLVANIA**

Les nouveaux projecteurs Beacon Muse Xicato® et Beacon XL Muse Xicato® associent la technologie de pointe LED Xicato® à des lentilles traditionnelles pour offrir un éclairage de haute précision.

- Indice de rendu des couleurs très élevé : 98
- Rendu parfait sur les 99 échantillons de couleur de l'indice TM-30
- Réglage de l'angle de faisceau : de 8 à 52° pour la version Muse et de 10 à 72° pour la version XL Muse
- Lumière sans rayonnement IR/UV ni rayonnement thermique pour préserver les œuvres exposées
- Durée de vie : 55.000 heures (L70B50)

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

**Light your world**



# PROJECTEURS ET RAILS

## BEACON MUSE XICATO®

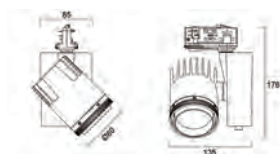
NOUVEAU

Concord



- Projecteur LED 20W équipé de LED Xicato® offrant un rendu des couleurs exceptionnel
- MUSE : optique ajustable permettant un réglage du faisceau de 8° à 52°
- IRC98, idéal pour les applications musées, galeries d'art, salles d'exposition

- Indice TM30: Rf:95; Rg:104
- Disponible en version 3000K / 3500K / 4000K (autres températures de couleur disponibles sur demande)
- Disponible en version dimmable On Board (versions DALI et SylSmart disponibles sur demande)
- Dissipation thermique optimale, pour limiter la température de jonction de la LED
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Source de lumière sans IR / UV sans rayonnement de chaleur
- Durée de vie (L70B50) : 55.000 heures
- Garantie 5 ans



### BEACON Muse Xicato® 3000K

▲ 2059796	BEACON Muse Xicato® 20W 598lm 930 L3 O/B Noir	499,00	1
▲ 2059797	BEACON Muse Xicato® 20W 598lm 930 L3 O/B Blanc	499,00	1

### BEACON Muse Xicato® 3500K

▲ 2059776	BEACON Muse Xicato® 20W 641lm 935 L3 O/B Noir	499,00	1
▲ 2059777	BEACON Muse Xicato® 20W 641lm 935 L3 O/B Blanc	499,00	1

### BEACON Muse Xicato® 4000K

▲ 2059798	BEACON Muse Xicato® 20W 698lm 940 L3 O/B Noir	499,00	1
▲ 2059799	BEACON Muse Xicato® 20W 698lm 940 L3 O/B Blanc	499,00	1

### Accessoires

2052940	BEACON/Muse/Tune Volets Coupe-Flux Noirs	21,20	1
2059758	BEACON/Muse/Tune Visière Noire	44,00	1
2059759	BEACON Muse/Tune Lentille Anti-Eblouissement Noire	90,75	1
2059760	BEACON Muse/Tune Lentille Elongation Noire	77,14	1
2059761	BEACON Muse/Tune Nid d'abeille Noire	99,00	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1

# BEACON XL MUSE XICATO®

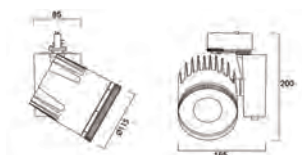
NOUVEAU

Concord



- Projecteur LED 20W équipé de LED Xicato® offrant un rendu des couleurs exceptionnel
- MUSE : optique ajustable permettant un réglage du faisceau de 10° à 72°
- IRC98, idéal pour les applications musées, galeries d'art, salles d'exposition

- Indice TM30: Rf:95; Rg:104
- Disponible en version 3000K / 3500K / 4000K (autres températures de couleur disponibles sur demande)
- Disponible en version dimmable On Board (versions DALI et SylSmart disponibles sur demande)
- Dissipation thermique optimale, pour limiter la température de jonction de la LED
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Source de lumière sans IR / UV sans rayonnement de chaleur
- Durée de vie (L70B50) : 55.000 heures
- Garantie 5 ans



### BEACON XL Muse Xicato® 3000K

▲ 2059896	BEACON XL Muse Xicato® 35W 1430lm 930 L3 O/B Blanc	549,00	1
▲ 2059897	BEACON XL Muse Xicato® 35W 1430lm 930 L3 O/B Noir	549,00	1

### BEACON XL Muse Xicato® 3500K

▲ 2059778	BEACON XL Muse Xicato® 35W 1741lm 935 L3 O/B Blanc	549,00	1
▲ 2059779	BEACON XL Muse Xicato® 35W 1741lm 935 L3 O/B Noir	549,00	1

### BEACON XL Muse Xicato® 4000K

▲ 2059898	BEACON XL Muse Xicato® 35W 1697lm 940 L3 O/B Blanc	549,00	1
▲ 2059899	BEACON XL Muse Xicato® 35W 1697lm 940 L3 O/B Noir	549,00	1

### Accessoires

2058323	BEACON XL Muse/XXL Volet Coupe flux Noir	57,60	1
2058326	BEACON XL Muse/XXL Bague coupe flux Noir	74,40	1
2093113	BEACON XL Muse Led Lentille d'Elongation Noir	76,00	1
2093114	BEACON XL Muse Led Nid d'abeille Noir	76,00	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1

105

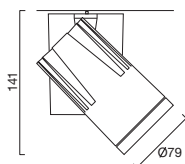
PROJECTEURS ET RAILS

BEACON MUSE XICATO®



- Projecteur LED 21W compact au design épuré, corps robuste en aluminium
- MUSE : optique ajustable permettant un réglage du faisceau de 8° à 55°
- IRC97, idéal pour l'éclairage de musées, galeries d'art, salles d'exposition

- Disponible en version 3000K / 4000K
- Dissipation thermique optimale, pour limiter la température de jonction de la LED
- Design minimaliste, corps entièrement en fonte d'aluminium
- Disponible en Variation Individuelle (On Board), Variation de Phase, DALI ou SysSmart Standalone
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Source de lumière sans IR / UV sans rayonnement de chaleur
- Durée de vie (L70B50) : 72.000 heures
- Garantie 5 ans



### Beacon Muse II Variation Individuelle (On Board)

▲ 2059744	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 Dim O/B Noir	<b>387,50</b>	1
▲ 2059745	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 Dim O/B Blanc	<b>387,50</b>	1
▲ 2059752	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 Dim O/B Noir	<b>387,50</b>	1
▲ 2059753	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 Dim O/B Blanc	<b>387,50</b>	1

### Beacon Muse II Variation de Phase

▲ 2059742	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 Dim V/P Noir	<b>346,50</b>	1
▲ 2059743	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 Dim V/P Blanc	<b>346,50</b>	1
▲ 2059750	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 Dim V/P Noir	<b>346,50</b>	1
▲ 2059751	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 Dim V/P Blanc	<b>346,50</b>	1

V/P : Variation de Phase

### Beacon Muse II DALI

▲ 2059746	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Noir	<b>396,00</b>	1
▲ 2059747	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 DALI Blanc	<b>396,00</b>	1
▲ 2059754	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Noir	<b>396,00</b>	1
▲ 2059755	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 DALI Blanc	<b>396,00</b>	1

### Beacon Muse II SysSmart Standalone

▲ 2059748	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 SSC Noir	<b>536,00</b>	1
▲ 2059749	BEACON Muse II 21W 553/1081lm 930 L3 SSC Blanc	<b>536,00</b>	1
▲ 2059756	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 SSC Noir	<b>536,00</b>	1
▲ 2059757	BEACON Muse II 21W 623/1150lm 940 L3 SSC Blanc	<b>536,00</b>	1

SSC : SysSmart Standalone

### Accessoires

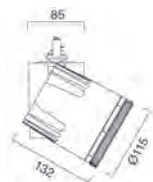
2059758	BEACON Muse Tune Visière Noire	<b>44,00</b>	1
2059759	BEACON Muse/Tune Lentille Anti-Eblouissement Noire	<b>90,75</b>	1
2059760	BEACON Muse/Tune Lentille Élongation Noire	<b>77,14</b>	1
2059761	BEACON Muse/Tune Nid d'abeille Noire	<b>99,00</b>	1
2052940	BEACON/Muse/Tune Volets Coupe-Flux Noirs	<b>21,20</b>	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	<b>35,20</b>	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	<b>30,40</b>	1



- Projecteur LED pour fixation sur rails 3 allumages
- MUSE : optique ajustable permettant un réglage du faisceau de 10° à 70°
- Disponible en version 3000K / 4000K
- IRC97
- Versions avec Variation Individuelle (On Board), DALI ou SysSmart

Standalone disponible. Source de lumière sans IR/UV ni rayonnement thermique

- Finition Noire ou Blanche de série. Autres coloris disponibles sur demande
- Idéal pour l'éclairage de musées, galeries et commerces
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Accessoires disponibles : lentilles d'élongation, nid d'abeille, bague et volets coupe flux
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



### Beacon XL Muse Variation Individuelle (On Board)

▲ 2059319	BEACON XL Muse 41W 2544lm 930 L3 O/B Blanc	<b>384,00</b>	1
▲ 2059320	BEACON XL Muse 41W 2544lm 930 L3 O/B Noir	<b>384,00</b>	1
▲ 2059321	BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 O/B Blanc	<b>384,00</b>	1
▲ 2059322	BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 O/B Noir	<b>384,00</b>	1

### Beacon XL Muse DALI

▲ 2059323	BEACON XL Muse 41W 2544lm 930 L3 DALI Blanc	<b>400,00</b>	1
▲ 2059324	BEACON XL Muse 41W 2544lm 930 L3 DALI Noir	<b>400,00</b>	1
▲ 2059325	BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 DALI Blanc	<b>400,00</b>	1
▲ 2059326	BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 DALI Noir	<b>400,00</b>	1

### Beacon XL Muse SysSmart Standalone

▲ 2059327	BEACON XL Muse 41W 2544lm 930 L3 SSC Blanc	<b>464,00</b>	1
▲ 2059328	BEACON XL Muse 41W 2544lm 930 L3 SSC Noir	<b>464,00</b>	1
▲ 2059329	BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 SSC Blanc	<b>464,00</b>	1
▲ 2059330	BEACON XL Muse 41W 2884lm 940 L3 SSC Noir	<b>464,00</b>	1

SSC : SysSmart Standalone

### Accessoires

2093113	BEACON XL Muse Led Lentille d'Élongation Noir	<b>76,00</b>	1
2093114	BEACON XL Muse Led Nid d'abeille Noir	<b>76,00</b>	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	<b>35,20</b>	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	<b>30,40</b>	1

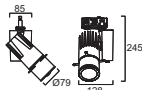
# BEACON MUSE PROJECTOR

Concord



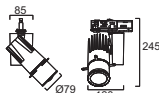
- Version MUSE Projector - 3 déclinaisons avec optique ajustable disponibles : Framing, Iris et Gobo
- Obturateur Framing : équipé de quatre lames acier inoxydable avec pattes de réglage pour réaliser la projection d'un cadrage à quatre côtés linéaires

- Obturateur Iris : lames réglables permettant la projection d'un faisceau rond variable, manœuvré par une simple manette. Manipulation et réglage facile sans risque de brûlure
- Porte Gobo : particulièrement indiqué pour projeter un logo ou pour créer des effets graphiques très variés
- Disponible en 3000K et 4000K
- Pas d'émission d'IR et d'UV, faisceau froid
- Version Rail 3 Allumages, Patère ou DALI
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Durée de vie (L80B10) : 72.000 heures
- Garantie 5 ans



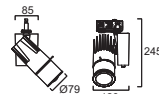
## Beacon Muse Framing Variation Individuelle (On Board)

▲ 2055956	BEACON Muse Fram. 35W 474lm 930 L3 O/B Blanc	669,00	1
▲ 2055957	BEACON Muse Fram. 35W 474lm 930 L3 O/B Noir	669,00	1
▲ 2055958	BEACON Muse Fram. 35W 474lm 940 L3 O/B Blanc	669,00	1
▲ 2055959	BEACON Muse Fram. 35W 474lm 940 L3 O/B Noir	669,00	1



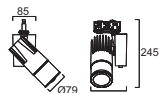
## Beacon Muse Framing DALI

▲ 2055964	BEACON Muse Fram. 35W 474lm 930 L3 DALI Blanc	669,00	1
▲ 2055965	BEACON Muse Fram. 35W 474lm 930 L3 DALI Noir	669,00	1
▲ 2055966	BEACON Muse Fram. 35W 474lm 940 L3 DALI Blanc	669,00	1
▲ 2055967	BEACON Muse Fram. 35W 474lm 940 L3 DALI Noir	669,00	1



## Beacon Muse Iris Variation Individuelle (On Board)

▲ 2055969	BEACON Muse Iris 35W 474lm 930 L3 O/B Blanc	829,00	1
▲ 2055971	BEACON Muse Iris 35W 474lm 940 L3 O/B Noir	829,00	1



## Beacon Muse Gobo Variation Individuelle (On Board)

▲ 2055944	BEACON Muse Gobo 35W 474lm 930 L3 O/B Blanc	629,00	1
▲ 2055945	BEACON Muse Gobo 35W 474lm 930 L3 O/B Noir	629,00	1
▲ 2055946	BEACON Muse Gobo 35W 474lm 940 L3 O/B Blanc	629,00	1
▲ 2055947	BEACON Muse Gobo 35W 474lm 940 L3 O/B Noir	629,00	1

## Accessoires

3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1

# BEACON MUSE TUNE II

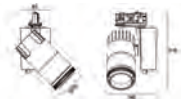
NOUVEAU

Concord



- Projecteur LED 18W avec réglage de la température de couleur et du faisceau lumineux
- MUSE: optique ajustable permettant un réglage du faisceau de 8° à 42°
- TUNE: variation de température de couleur (1800K à 6500K)
- IRC90

- Disponible en variation individuelle (On Board), DALI ou SylSmart
- Source de lumière sans IR / UV sans rayonnement de chaleur
- Disponible en finition Noire ou Blanche. Autres coloris disponibles sur demande
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Idéal pour l'éclairage de musées, galeries et commerces
- Durée de vie (L70B50) : 35.000 heures
- Garantie 5 ans



## Beacon Muse Tune II Variation Individuelle (On Board)

▲ 2059966	BEACON Muse Tune II 18W 165lm L3 8-42° O/B Noir	589,00	1
▲ 2059967	BEACON Muse Tune II 18W 165lm L3 8-42° O/B Blanc	589,00	1

## Beacon Muse Tune II DALI

▲ 2059968	BEACON Muse Tune II 18W 165lm L3 8-42° DALI Noir	589,00	1
▲ 2059969	BEACON Muse Tune II 18W 165lm L3 8-42° DALI Blanc	589,00	1

## Beacon Muse Tune II SylSmart Standalone

▲ 2059970	BEACON Muse Tune II 18W 165lm L3 8-42° SSC Noir	699,00	1
▲ 2059971	BEACON Muse Tune II 18W 165lm L3 8-42° SSC Blanc	699,00	1

SSC : SylSmart Standalone

## Accessoires

2059758	BEACON Muse Tune Visière Noire	44,00	1
2059759	BEACON Muse/Tune Lentille Anti-Eblouissement Noire	90,75	1
2059760	BEACON Muse/Tune Lentille Élongation Noire	77,14	1
2059761	BEACON Muse/Tune Nid d'abeille Noire	99,00	1
2052940	BEACON/Muse/Tune Volets Coupe-Flux Noirs	21,20	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1

107

PROJECTEURS ET RAILS

BEACON MUSE TUNE II

# BEACON TUNE II

**NOUVEAU**

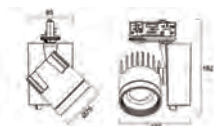
Concord



- Projecteur LED 19W avec réglage de la température de couleur
- TUNE: variation de température de couleur (1800K à 6500K)
- IRC90
- Disponible en variation individuelle (On Board), DALI ou SylSmart
- Montage sur rail 3 allumages

(Lytespan 3/Global Track)

- Source de lumière sans IR / UV sans rayonnement de chaleur
- Disponible en finition Noire ou Blanche. Autres coloris disponibles sur demande
- Durée de vie (L70B50) : 35.000 heures
- Garantie 5 ans



## Beacon Tune II Variation Individuelle (On Board)

▲ 2059261	BEACON Tune II 19W 1008lm L3 27° O/B Blanc	529,00	1
▲ 2059262	BEACON Tune II 19W 1008lm L3 27° O/B Noir	529,00	1
▲ 2059263	BEACON Tune II 19W 840lm L3 45° O/B Blanc	529,00	1
▲ 2059264	BEACON Tune II 19W 840lm L3 45° O/B Noir	529,00	1

## Beacon Tune II DALI

▲ 2059265	BEACON Tune II 19W 1008lm L3 27° DALI Blanc	529,00	1
▲ 2059266	BEACON Tune II 19W 1008lm L3 27° DALI Noir	529,00	1
▲ 2059267	BEACON Tune II 19W 840lm L3 45° DALI Blanc	529,00	1
▲ 2059268	BEACON Tune II 19W 840lm L3 45° DALI Noir	529,00	1

## Beacon Tune II SylSmart Standalone

▲ 2059269	BEACON Tune II 19W 1008lm L3 27° SSC Blanc	599,00	1
▲ 2059270	BEACON Tune II 19W 1008lm L3 27° SSC Noir	599,00	1
▲ 2059271	BEACON Tune II 19W 840lm L3 45° SSC Blanc	599,00	1
▲ 2059272	BEACON Tune II 19W 840lm L3 45° SSC Noir	599,00	1

SSC : SylSmart Standalone

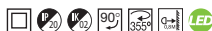
## Accessoires

2052940	BEACON/Muse/Tune Volets Coupe-Flux Noirs	21,20	1
2059772	BEACON Lentille Élongation	25,60	1
2059773	BEACON Grille en Nid d'abeille	44,00	1
2059774	BEACON Lentille diffusante	25,60	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1

# BEACON XL TUNE II

**NOUVEAU**

Concord



- Projecteur LED 33W avec réglage de la température de couleur
- TUNE: variation de température de couleur (1800K à 6500K)
- IRC90
- Disponible en variation individuelle (On Board), DALI ou SylSmart
- Montage sur rail 3 allumages

(Lytespan 3/Global Track)

- Source de lumière sans IR / UV sans rayonnement de chaleur
- Disponible en finition Noire ou Blanche. Autres coloris disponibles sur demande
- Durée de vie (L70B50) : 35.000 heures
- Garantie 5 ans



## Beacon XL Tune II Variation Individuelle (On Board)

▲ 2059980	BEACON XL Tune II 33W 2207lm L3 22° O/B Blanc	599,00	1
▲ 2059981	BEACON XL Tune II 33W 2207lm L3 22° O/B Noir	599,00	1
▲ 2059986	BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° O/B Blanc	599,00	1
▲ 2059987	BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° O/B Noir	599,00	1
▲ 2059992	BEACON XL Tune II 33W 1773lm L3 39° O/B Blanc	599,00	1
▲ 2059993	BEACON XL Tune II 33W 1773lm L3 39° O/B Noir	599,00	1

## Beacon XL Tune II DALI

▲ 2059982	BEACON XL Tune II 33W 2207lm L3 22° DALI Blanc	599,00	1
▲ 2059983	BEACON XL Tune II 33W 2207lm L3 22° DALI Noir	599,00	1
▲ 2059988	BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° DALI Blanc	599,00	1
▲ 2059989	BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° DALI Noir	599,00	1
▲ 2059994	BEACON XL Tune II 33W 1773lm L3 39° DALI Blanc	599,00	1
▲ 2059995	BEACON XL Tune II 33W 1773lm L3 39° DALI Noir	599,00	1

## Beacon XL Tune II SylSmart Standalone

▲ 2059984	BEACON XL Tune II 33W 2207lm L3 22° SSC Blanc	669,00	1
▲ 2059985	BEACON XL Tune II 33W 2207lm L3 22° SSC Noir	669,00	1
▲ 2059990	BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° SSC Blanc	669,00	1
▲ 2059991	BEACON XL Tune II 33W 2027lm L3 32° SSC Noir	669,00	1
▲ 2059996	BEACON XL Tune II 33W 1773lm L3 39° SSC Blanc	669,00	1
▲ 2059997	BEACON XL Tune II 33W 1773lm L3 39° SSC Noir	669,00	1

SSC : SylSmart Standalone

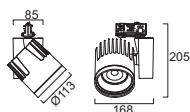
## Accessoires

2058323	BEACON XL Muse/XXL Volet Coupe flux Noir	57,60	1
2058324	BEACON XL/XXL Lentille Élongation	20,00	1
2058325	BEACON XL/XXL Nid d'abeille Noir	28,00	1
2058326	BEACON XL Muse/XXL Bague coupe flux Noir	74,40	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1



- 
- Projecteur LED 48W idéal pour le remplacement des projecteurs traditionnels 70W CMI
- Flux lumineux : jusqu'à 5762lm (en version IRC85)
- Disponible en version 3000K / 4000K
- IRC : 85 ou 93 - SDCM 3
- 3 faisceaux : étroit (21°), moyen (50°) ou large (67°)

- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Source de lumière sans IR / UV sans rayonnement de chaleur
- Idéal pour les espaces de grande hauteur (magasins, halls, musées)
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



## Beacon XXL (IRC93) Standard

2092990	BEACON XXL 48W 3713lm 930 L3 21° Noir	304,00	1
2092991	BEACON XXL 48W 3713lm 930 L3 21° Blanc	304,00	1
2093032	BEACON XXL 48W 4181lm 940 L3 21° Noir	304,00	1
2093033	BEACON XXL 48W 4181lm 940 L3 21° Blanc	304,00	1
2093004	BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° Noir	304,00	1
2093005	BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° Blanc	304,00	1
2093046	BEACON XXL 48W 4179lm 940 L3 50° Noir	304,00	1
2093047	BEACON XXL 48W 4179lm 940 L3 50° Blanc	304,00	1
2093018	BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° Noir	304,00	1
2093019	BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° Blanc	304,00	1
2093060	BEACON XXL 48W 4884lm 940 L3 67° Noir	304,00	1
2093061	BEACON XXL 48W 4884lm 940 L3 67° Blanc	304,00	1

## Beacon XXL (IRC93) Variation Individuelle (On Board)

▲ 2092992	BEACON XXL 48W 3713lm 930 L3 21° O/B Noir	376,00	1
▲ 2092993	BEACON XXL 48W 3713lm 930 L3 21° O/B Blanc	376,00	1
▲ 2093034	BEACON XXL 48W 4181lm 940 L3 21° O/B Noir	376,00	1
▲ 2093035	BEACON XXL 48W 4181lm 940 L3 21° O/B Blanc	376,00	1
▲ 2093006	BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° O/B Noir	376,00	1
▲ 2093007	BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° O/B Blanc	376,00	1
▲ 2093048	BEACON XXL 48W 4179lm 940 L3 50° O/B Noir	376,00	1
▲ 2093049	BEACON XXL 48W 4179lm 940 L3 50° O/B Blanc	376,00	1
▲ 2093020	BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° O/B Noir	376,00	1
▲ 2093021	BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° O/B Blanc	376,00	1
▲ 2093062	BEACON XXL 48W 4884lm 940 L3 67° O/B Noir	376,00	1
▲ 2093063	BEACON XXL 48W 4884lm 940 L3 67° O/B Blanc	376,00	1

## Beacon XXL (IRC93) DALI

▲ 2092994	BEACON XXL 48W 3713lm 930 L3 21° DALI Noir	344,00	1
▲ 2092995	BEACON XXL 48W 3713lm 930 L3 21° DALI Blanc	344,00	1
▲ 2093036	BEACON XXL 48W 4181lm 940 L3 21° DALI Noir	344,00	1
▲ 2093037	BEACON XXL 48W 4181lm 940 L3 21° DALI Blanc	344,00	1
▲ 2093008	BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° DALI Noir	344,00	1
▲ 2093009	BEACON XXL 48W 3670lm 930 L3 50° DALI Blanc	344,00	1
▲ 2093050	BEACON XXL 48W 4179lm 940 L3 50° DALI Noir	344,00	1
▲ 2093051	BEACON XXL 48W 4179lm 940 L3 50° DALI Blanc	344,00	1
▲ 2093022	BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° DALI Noir	344,00	1
▲ 2093023	BEACON XXL 48W 4355lm 930 L3 67° DALI Blanc	344,00	1
▲ 2093064	BEACON XXL 48W 4884lm 940 L3 67° DALI Noir	344,00	1
▲ 2093065	BEACON XXL 48W 4884lm 940 L3 67° DALI Blanc	344,00	1

## Beacon XXL (IRC85) Standard

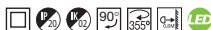
2059307	BEACON XXL 48W 4351lm 830 L3 21° Noir	304,00	1
2059308	BEACON XXL 48W 4351lm 830 L3 21° Blanc	304,00	1
2059309	BEACON XXL 48W 5128lm 840 L3 21° Noir	304,00	1
2059310	BEACON XXL 48W 5128lm 840 L3 21° Blanc	304,00	1
2059311	BEACON XXL 48W 4269lm 830 L3 50° Noir	304,00	1
2059312	BEACON XXL 48W 4269lm 830 L3 50° Blanc	304,00	1
2059313	BEACON XXL 48W 4884lm 840 L3 50° Noir	304,00	1
2059314	BEACON XXL 48W 4884lm 840 L3 50° Blanc	304,00	1
2059315	BEACON XXL 48W 5118lm 830 L3 67° Noir	304,00	1
2059316	BEACON XXL 48W 5118lm 830 L3 67° Blanc	304,00	1
2059317	BEACON XXL 48W 5762lm 840 L3 67° Noir	304,00	1
2059318	BEACON XXL 48W 5762lm 840 L3 67° Blanc	304,00	1

## Accessoires

2058323	BEACON XL Muse/XXL Violet Coupe flux Noir	57,60	1
2058324	BEACON XL/XXL Lentille Elongation	20,00	1
2058325	BEACON XL/XXL Nid d'abeille Noir	28,00	1
2058326	BEACON XL Muse/XXL Bague coupe flux Noir	74,40	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1

# BEACON XL II

Concord



- Projecteur LED 33W architectural idéal pour le remplacement d'une solution iodeure CMI 35W
- Disponible en 3 faisceaux : étroit (15°), medium (34°) et large (50°)
- Très bon indice de rendu des couleurs (IRC 93 ou 85) - SDCM : 3
- Disponible en version 3000K / 4000K

- Dissipation thermique optimale. Pas d'émission d'UV ni d'IR.
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Disponible en version non dimmable, variation Individuelle (On Board) et DALI
- Finition noire ou blanche
- Durée de vie (L80B10) : 72.000 heures
- Garantie 5 ans



## Beacon XL II (IRC93) Standard

2059676	BEACON XL II 33W 3103lm 930 L3 15° Noir	208,00	1
2059677	BEACON XL II 33W 3103lm 930 L3 15° Blanc	208,00	1
2059694	BEACON XL II 33W 3312lm 940 L3 15° Noir	208,00	1
2059695	BEACON XL II 33W 3312lm 940 L3 15° Blanc	208,00	1
2059682	BEACON XL II 33W 3060lm 930 L3 34° Noir	208,00	1
2059683	BEACON XL II 33W 3060lm 930 L3 34° Blanc	208,00	1
2059700	BEACON XL II 33W 3314lm 940 L3 34° Noir	208,00	1
2059701	BEACON XL II 33W 3314lm 940 L3 34° Blanc	208,00	1
2059688	BEACON XL II 33W 2802lm 930 L3 50° Noir	208,00	1
2059689	BEACON XL II 33W 2802lm 930 L3 50° Blanc	208,00	1
2059706	BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° Noir	208,00	1
2059707	BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° Blanc	208,00	1

## Beacon XL II (IRC93) Variation Individuelle (On Board)

▲ 2059678	BEACON XL II 33W 3103lm 930 L3 15° O/B Noir	280,00	1
▲ 2059679	BEACON XL II 33W 3103lm 930 L3 15° O/B Blanc	280,00	1
▲ 2059696	BEACON XL II 33W 3312lm 940 L3 15° O/B Noir	280,00	1
▲ 2059697	BEACON XL II 33W 3312lm 940 L3 15° O/B Blanc	280,00	1
▲ 2059684	BEACON XL II 33W 3060lm 930 L3 34° O/B Noir	280,00	1
▲ 2059685	BEACON XL II 33W 3060lm 930 L3 34° O/B Blanc	280,00	1
▲ 2059702	BEACON XL II 33W 3314lm 940 L3 34° O/B Noir	280,00	1
▲ 2059703	BEACON XL II 33W 3314lm 940 L3 34° O/B Blanc	280,00	1
▲ 2059690	BEACON XL II 33W 2802lm 930 L3 50° O/B Noir	280,00	1
▲ 2059691	BEACON XL II 33W 2802lm 930 L3 50° O/B Blanc	280,00	1
▲ 2059708	BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Noir	280,00	1
▲ 2059709	BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° O/B Blanc	280,00	1

## Beacon XL II (IRC93) DALI

▲ 2059680	BEACON XL II 33W 3103lm 930 L3 15° DALI Noir	288,00	1
▲ 2059681	BEACON XL II 33W 3103lm 930 L3 15° DALI Blanc	288,00	1
▲ 2059698	BEACON XL II 33W 3312lm 940 L3 15° DALI Noir	288,00	1
▲ 2059699	BEACON XL II 33W 3312lm 940 L3 15° DALI Blanc	288,00	1
▲ 2059686	BEACON XL II 33W 3060lm 930 L3 34° DALI Noir	288,00	1
▲ 2059687	BEACON XL II 33W 3060lm 930 L3 34° DALI Blanc	288,00	1
▲ 2059704	BEACON XL II 33W 3314lm 940 L3 34° DALI Noir	288,00	1
▲ 2059705	BEACON XL II 33W 3314lm 940 L3 34° DALI Blanc	288,00	1
▲ 2059692	BEACON XL II 33W 2802lm 930 L3 50° DALI Noir	288,00	1
▲ 2059693	BEACON XL II 33W 2802lm 930 L3 50° DALI Blanc	288,00	1
▲ 2059710	BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° DALI Noir	288,00	1
▲ 2059711	BEACON XL II 33W 3033lm 940 L3 50° DALI Blanc	288,00	1

## Beacon XL II (IRC85) Standard

2059712	BEACON XL II 33W 3805lm 830 L3 15° Noir	216,00	1
2059713	BEACON XL II 33W 3805lm 830 L3 15° Blanc	216,00	1
2059718	BEACON XL II 33W 3911lm 840 L3 15° Noir	216,00	1
2059719	BEACON XL II 33W 3911lm 840 L3 15° Blanc	216,00	1
2059714	BEACON XL II 33W 3744lm 830 L3 34° Noir	216,00	1
2059715	BEACON XL II 33W 3744lm 830 L3 34° Blanc	216,00	1
2059720	BEACON XL II 33W 3912lm 840 L3 34° Noir	216,00	1
2059721	BEACON XL II 33W 3912lm 840 L3 34° Blanc	216,00	1
2059716	BEACON XL II 33W 3479lm 830 L3 50° Noir	216,00	1
2059717	BEACON XL II 33W 3479lm 830 L3 50° Blanc	216,00	1
2059722	BEACON XL II 33W 3682lm 840 L3 50° Noir	216,00	1
2059723	BEACON XL II 33W 3682lm 840 L3 50° Blanc	216,00	1

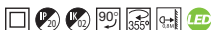
## Accessoires

2058323	BEACON XL Muse/XXL Vblet Coupe flux Noir	57,60	1
2058324	BEACON XL/XXL Lentille Elongation	20,00	1
2058325	BEACON XL/XXL Nid d'abeille Noir	28,00	1
2058326	BEACON XL Muse/XXL Bague coupe flux Noir	74,40	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1



## BEACON ACCENT II

Concord



- Projecteur LED 21W architectural idéal pour le remplacement d'une solution iodure
- Disponible en 3 faisceaux : étroit (10°), medium (37°) et large (52°)
- Disponible en version 3 000K / 4 000K - IRC97 - SDCM : 3
- Montage sur rail 3 allumages

(Lytespan 3/Global Track)

- Dissipation thermique optimale. Pas d'émission d'UV ni d'IR.
- Disponible en version dimmable - Variation individuelle (On Board)
- Finition noire ou blanche
- Version 1 allumage (L1) sur demande
- Durée de vie (L80B10) : 72.000 heures
- Garantie 5 ans



### Beacon Accent II 3000K

▲ 2059556	BEACON Accent II 21W 503lm 930 10° O/B Noir	232,00	1
▲ 2059557	BEACON Accent II 21W 503lm 930 10° O/B Blanc	232,00	1
▲ 2059558	BEACON Accent II 21W 1410lm 930 37° O/B Noir	232,00	1
▲ 2059559	BEACON Accent II 21W 1410lm 930 37° O/B Blanc	232,00	1
▲ 2059560	BEACON Accent II 21W 1451lm 930 52° O/B Noir	232,00	1
▲ 2059561	BEACON Accent II 21W 1451lm 930 52° O/B Blanc	232,00	1

### Beacon Accent II 4000K

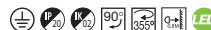
▲ 2059562	BEACON Accent II 21W 576lm 940 10° O/B Noir	232,00	1
▲ 2059563	BEACON Accent II 21W 576lm 940 10° O/B Blanc	232,00	1
▲ 2059564	BEACON Accent II 21W 1528lm 940 37° O/B Noir	232,00	1
▲ 2059565	BEACON Accent II 21W 1528lm 940 37° O/B Blanc	232,00	1
▲ 2059566	BEACON Accent II 21W 1578lm 940 52° O/B Noir	232,00	1
▲ 2059567	BEACON Accent II 21W 1578lm 940 52° O/B Blanc	232,00	1

### Accessoires

2059772	BEACON Lentille Élongation	25,60	1
2059774	BEACON Lentille diffusante	25,60	1
2059773	BEACON Grille en Nid d'abeille	44,00	1
2059758	BEACON Muse Tune Visière Noire	44,00	1
2052940	BEACON/Muse/Tune Volets Coupe-Flux Noirs	21,20	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1

## BEACON SHELF

Concord



- Beacon Shelf a été spécialement conçu pour la mise en valeur des vitrines dans les commerces
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- L'utilisation d'un réflecteur asymétrique permet de réduire l'éblouissement au minimum et

d'optimiser le confort visuel. Eclairage vertical uniforme.

- Disponible en versions standard (non gradables) et DALI
- Finition noire ou blanche de série. Autres coloris disponibles sur demande
- Disponible en version 3 000K / 4 000K - IRC93 - SDCM : 3
- Idéal pour les applications commerciales et de mises en valeur (musées, galeries, etc)
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



### Beacon Shelf Standard

2093073	BEACON Shelf 48W 4091lm 930 L3 Noir	312,00	1
2093074	BEACON Shelf 48W 4091lm 930 L3 Blanc	312,00	1
2093077	BEACON Shelf 48W 4485lm 940 L3 Noir	312,00	1
2093078	BEACON Shelf 48W 4485lm 940 L3 Blanc	312,00	1

### Beacon Shelf DALI

▲ 2093075	BEACON Shelf 48W 4091lm 930 L3 DALI Noir	328,00	1
▲ 2093076	BEACON Shelf 48W 4091lm 930 L3 DALI Blanc	328,00	1
▲ 2093079	BEACON Shelf 48W 4485lm 940 L3 DALI Noir	328,00	1
▲ 2093080	BEACON Shelf 48W 4485lm 940 L3 DALI Blanc	328,00	1

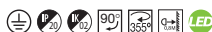
### Accessoires

3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1

111

PROJECTEURS ET RAILS

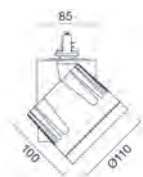
BEACON SHELF



- Grâce à une lentille asymétrique spécifique, le Beacon Wallwash LED est une solution d'éclairage mural puissante.
- Il offre un éclairage vertical, uniforme du sol au plafond, jusqu'à 4m de hauteur et 4,5m de large
- Montage sur rail 3 allumages

(Lytespan 3/Global Track)

- Disponible en versions non dimmable (standard), avec variation individuelle (On Board) ou DALI
- Disponible en version 3 000K / 4 000K - IRC93 - SDCM : 3
- Finition Noire ou Blanche de série. Autres coloris disponibles sur demande
- Version HO disponible sur demande
- Idéal pour l'éclairage de musées et galeries
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



### Beacon Wallwash Standard

<b>2059065</b>	BEACON Wallwash 48W 3823lm 930 L3 Blanc	<b>304,00</b>	1
<b>2059066</b>	BEACON Wallwash 48W 3823lm 930 L3 Noir	<b>304,00</b>	1
<b>2059080</b>	BEACON Wallwash 48W 4089lm 940 L3 Blanc	<b>304,00</b>	1
<b>2059081</b>	BEACON Wallwash 48W 4089lm 940 L3 Noir	<b>304,00</b>	1

### Beacon Wallwash Variation Individuelle (On Board)

<b>2059067</b>	BEACON Wallwash 48W 3823lm 930 L3 O/B Blanc	<b>352,00</b>	1
<b>2059068</b>	BEACON Wallwash 48W 3823lm 930 L3 O/B Noir	<b>352,00</b>	1
<b>2059087</b>	BEACON Wallwash 48W 4089lm 940 L3 O/B Blanc	<b>352,00</b>	1
<b>2059088</b>	BEACON Wallwash 48W 4089lm 940 L3 O/B Noir	<b>352,00</b>	1

### Beacon Wallwash DALI

<b>2059073</b>	BEACON Wallwash 48W 3823lm 930 L3 DALI Blanc	<b>328,00</b>	1
<b>2059074</b>	BEACON Wallwash 48W 3823lm 930 L3 DALI Noir	<b>328,00</b>	1
<b>2059094</b>	BEACON Wallwash 48W 4089lm 940 L3 DALI Blanc	<b>328,00</b>	1
<b>2059095</b>	BEACON Wallwash 48W 4089lm 940 L3 DALI Noir	<b>328,00</b>	1

### Accessoires

<b>3020010</b>	Patère L3 BEACON Blanche	<b>30,40</b>	1
<b>3020080</b>	Patère L3 BEACON Noire	<b>35,20</b>	1



- Projecteur LED 21W architectural idéal pour le remplacement d'une solution iodore
- Disponible en 3 faisceaux : Etroit (12°) / Medium (38°) / Large (55°), jusqu'à 1885lm
- Disponible en version 3000K / 4000K - IRC93 - SDCM : 3

- Dissipation thermique optimale. Pas d'émission d'UV ni d'IR.
- Version HO disponible sur demande
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Disponible en version dimmable au choix : variation individuelle (On Board), variation collective (Variation de Phase) et DALI
- Finition noire ou blanche
- Version 1 allumage (L1) sur demande
- Durée de vie (L80B10) : 72.000 heures
- Garantie 5 ans



### Beacon II Variation Individuelle (On Board)

<b>2059618</b>	BEACON II 21W 1512lm 930 L3 12° O/B Noir	<b>222,75</b>	1
<b>2059619</b>	BEACON II 21W 1512lm 930 L3 12° O/B Blanc	<b>222,75</b>	1
<b>2059636</b>	BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° O/B Noir	<b>222,75</b>	1
<b>2059637</b>	BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° O/B Blanc	<b>222,75</b>	1
<b>2059625</b>	BEACON II 21W 1753lm 930 L3 38° O/B Blanc	<b>222,75</b>	1
<b>2059624</b>	BEACON II 21W 1753lm 930 L3 38° O/B Noir	<b>222,75</b>	1
<b>2059643</b>	BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° O/B Blanc	<b>222,75</b>	1
<b>2059642</b>	BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° O/B Noir	<b>222,75</b>	1
<b>2059630</b>	BEACON II 21W 1700lm 930 L3 55° O/B Noir	<b>222,75</b>	1
<b>2059631</b>	BEACON II 21W 1700lm 930 L3 55° O/B Blanc	<b>222,75</b>	1
<b>2059648</b>	BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° O/B Noir	<b>222,75</b>	1
<b>2059649</b>	BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° O/B Blanc	<b>222,75</b>	1

### Beacon II Variation de Phase

<b>2059617</b>	BEACON II 21W 1512lm 930 L3 12° V/P Blanc	<b>206,25</b>	1
<b>2059616</b>	BEACON II 21W 1512lm 930 L3 12° V/P Noir	<b>206,25</b>	1
<b>2059635</b>	BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° V/P Blanc	<b>206,25</b>	1
<b>2059634</b>	BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° V/P Noir	<b>206,25</b>	1
<b>2059623</b>	BEACON II 21W 1753lm 930 L3 38° V/P Blanc	<b>206,25</b>	1
<b>2059622</b>	BEACON II 21W 1753lm 930 L3 38° V/P Noir	<b>206,25</b>	1
<b>2059641</b>	BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° V/P Blanc	<b>206,25</b>	1
<b>2059640</b>	BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° V/P Noir	<b>206,25</b>	1
<b>2059628</b>	BEACON II 21W 1700lm 930 L3 55° V/P Noir	<b>206,25</b>	1
<b>2059629</b>	BEACON II 21W 1700lm 930 L3 55° V/P Blanc	<b>206,25</b>	1
<b>2059646</b>	BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° V/P Noir	<b>206,25</b>	1
<b>2059647</b>	BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° V/P Blanc	<b>206,25</b>	1

V/P : Variation de Phase

**Beacon II DALI**

▲ 2059620	BEACON II 21W 1512lm 930 L3 12° DALI Noir	239,25	1
▲ 2059621	BEACON II 21W 1512lm 930 L3 12° DALI Blanc	239,25	1
▲ 2059638	BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° DALI Noir	239,25	1
▲ 2059639	BEACON II 21W 1669lm 940 L3 12° DALI Blanc	239,25	1
▲ 2059626	BEACON II 21W 1753lm 930 L3 38° DALI Noir	239,25	1
▲ 2059627	BEACON II 21W 1753lm 930 L3 38° DALI Blanc	239,25	1
▲ 2059644	BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° DALI Noir	239,25	1
▲ 2059645	BEACON II 21W 1885lm 940 L3 38° DALI Blanc	239,25	1
▲ 2059632	BEACON II 21W 1700lm 930 L3 55° DALI Noir	239,25	1
▲ 2059633	BEACON II 21W 1700lm 930 L3 55° DALI Blanc	239,25	1
▲ 2059650	BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° DALI Noir	239,25	1
▲ 2059651	BEACON II 21W 1853lm 940 L3 55° DALI Blanc	239,25	1

**Accessoires**

2059772	BEACON Lentille Élongation	25,60	1
2059774	BEACON Lentille Diffusante	25,60	1
2059773	BEACON Grille en Nid d'abeille	44,00	1
2059758	BEACON Muse Tune Visière Noire	44,00	1
2052940	BEACON/Muse/Tune Volets Coupe-Flux Noirs	21,20	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1

**Beacon LED Minor II - 3000K**

2059868	BEACON Minor II 10W 916lm 830 L3 25° Blanc	123,75	1
2059869	BEACON Minor II 10W 916lm 830 L3 25° Noir	123,75	1
2059872	BEACON Minor II 10W 886lm 830 L3 44° Blanc	123,75	1
2059873	BEACON Minor II 10W 886lm 830 L3 44° Noir	123,75	1

**Beacon LED Minor II - 4000K**

2059870	BEACON Minor II 10W 916lm 840 L3 25° Blanc	123,75	1
2059871	BEACON Minor II 10W 916lm 840 L3 25° Noir	123,75	1
2059874	BEACON Minor II 10W 886lm 840 L3 44° Blanc	123,75	1
2059875	BEACON Minor II 10W 886lm 840 L3 44° Noir	123,75	1

**Accessoires**

3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1

**BEACON LED MAJOR II / MINOR II**

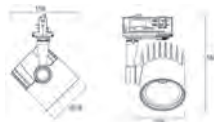
Concord



- Projecteur LED alimenté en tension réseau 230V AC et équipé de LED CitiZen COB dernière génération ce qui en fait des luminaires compacts et économiques
- Idéal pour les commerces, disponible en faisceau large (Major II : 48° / Minor II : 44°) ou étroit (Major II : 33°

/ Minor II : 25°)

- Disponible en version 3000K / 4000K
- Montage sur rail 3 allumages (Lytespan 3/Global Track)
- Version 1 allumage disponible sur demande
- Branchement direct réseau, pas de driver LED externe
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans

**Beacon LED Major II - 3000K**

2059884	BEACON Major II 19W 1716lm 830 L3 33° Blanc	136,00	1
2059885	BEACON Major II 19W 1716lm 830 L3 33° Noir	136,00	1
2059888	BEACON Major II 19W 1656lm 830 L3 48° Blanc	136,00	1
2059889	BEACON Major II 19W 1656lm 830 L3 48° Noir	136,00	1

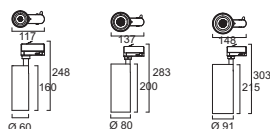
**Beacon LED Major II - 4000K**

2059886	BEACON Major II 19W 1716lm 840 L3 33° Blanc	136,00	1
2059887	BEACON Major II 19W 1716lm 840 L3 33° Noir	136,00	1
2059890	BEACON Major II 19W 1656lm 840 L3 48° Blanc	136,00	1
2059891	BEACON Major II 19W 1656lm 840 L3 48° Noir	136,00	1



- Projecteur LED avec driver intégré destiné aux espaces de vente et commerces
- Livré avec 2 optiques : Medium (36°) / Large (64°)
- Disponible en version 3000K / 4000K
- Uniquement disponible en version 3 allumages

- IRC 90 en standard. Disponible en version IRC 80 sur demande.
- Finition blanche ou noire
- Flux lumineux : jusqu'à 5000lm - Efficacité : jusqu'à 100lm/W
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



1500lm      3000lm      5000lm

### START Track Spot Integral - Blanc

0005422	START Tr Spt Integral 17W 1350lm 930 L3 M/WB Blanc	111,00	1
0005428	START Tr Spt Integral 17W 1500lm 940 L3 M/WB Blanc	111,00	1
0005424	START Tr Spt Integral 32W 2700lm 930 L3 M/WB Blanc	130,00	1
0005430	START Tr Spt Integral 32W 3000lm 940 L3 M/WB Blanc	130,00	1
0005426	START Tr Spt Integral 54W 4700lm 930 L3 M/WB Blanc	140,00	1
0005432	START Tr Spt Integral 54W 5000lm 940 L3 M/WB Blanc	140,00	1

M/WB: Faisceau Medium et Large

### START Track Spot Integral - Noir

0005423	START Tr Spt Integral 17W 1350lm 930 L3 M/WB Noir	111,00	1
0005429	START Tr Spt Integral 17W 1500lm 940 L3 M/WB Noir	111,00	1
0005425	START Tr Spt Integral 32W 2700lm 930 L3 M/WB Noir	130,00	1
0005431	START Tr Spt Integral 32W 3000lm 940 L3 M/WB Noir	130,00	1
0005427	START Tr Spt Integral 54W 4700lm 930 L3 M/WB Noir	140,00	1
0005433	START Tr Spt Integral 54W 5000lm 940 L3 M/WB Noir	140,00	1

M/WB: Faisceau Medium et Large

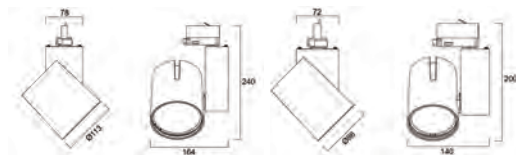
### Accessoires

GA70-2	Global Track Patère Noir	16,70	1
GA70-3	Global Track Patère Blanc	16,70	1



- Projecteur LED destiné aux espaces de vente et commerces
- 3 optiques au choix : Intensif (12°) / Medium (36°) / Large (64°)
- Disponible en version 3000K / 4000K
- Uniquement disponible en version 3 allumages
- IRC 90 en standard. Disponible en version IRC 80 sur demande.

- Finition blanche ou noire
- Disponible en deux versions, petit modèle (PM) jusqu'à 2155lm et 97lm/W et grand modèle (GM) jusqu'à 4965lm et 103lm/W
- Durée de vie (L90B10) : 50.000 heures
- Garantie 5 ans



### 3000K Blanc

0004859	START Tr Spot PM 14W 1284lm 930 L3 NB Blanc	106,00	1
0004860	START Tr Spot PM 14W 1262lm 930 L3 MB Blanc	106,00	1
0004861	START Tr Spot PM 14W 1262lm 930 L3 WB Blanc	106,00	1
0004862	START Tr Spot PM 24W 1987lm 930 L3 NB Blanc	112,00	1
0004863	START Tr Spot PM 24W 1944lm 930 L3 MB Blanc	112,00	1
0004864	START Tr Spot PM 24W 1928lm 930 L3 WB Blanc	112,00	1
0004865	START Tr Spot GM 35W 3287lm 930 L3 NB Blanc	124,00	1
0004866	START Tr Spot GM 35W 3306lm 930 L3 WB Blanc	124,00	1
0004867	START Tr Spot GM 35W 3260lm 930 L3 MB Blanc	124,00	1
0004868	START Tr Spot GM 55W 4416lm 930 L3 NB Blanc	131,00	1
0004869	START Tr Spot GM 55W 4448lm 930 L3 MB Blanc	131,00	1
0004870	START Tr Spot GM 55W 4405lm 930 L3 WB Blanc	131,00	1

NB: Faisceau intensif - MB: Faisceau Medium - WB: Faisceau Large

### 4000K Blanc

0004871	START Tr Spot PM 14W 1349lm 940 L3 NB Blanc	106,00	1
0004872	START Tr Spot PM 14W 1359lm 940 L3 MB Blanc	106,00	1
0004873	START Tr Spot PM 14W 1352lm 940 L3 WB Blanc	106,00	1
0004874	START Tr Spot PM 24W 2155lm 940 L3 NB Blanc	112,00	1
0004875	START Tr Spot PM 24W 2141lm 940 L3 MB Blanc	112,00	1
0004876	START Tr Spot PM 24W 2087lm 940 L3 WB Blanc	112,00	1
0004877	START Tr Spot GM 35W 3593lm 940 L3 NB Blanc	124,00	1
0004878	START Tr Spot GM 35W 3616lm 940 L3 MB Blanc	124,00	1
0004879	START Tr Spot GM 35W 3562lm 940 L3 WB Blanc	124,00	1
0004880	START Tr Spot GM 55W 4965lm 940 L3 NB Blanc	131,00	1
0004881	START Tr Spot GM 55W 4897lm 940 L3 MB Blanc	131,00	1
0004882	START Tr Spot GM 55W 4824lm 940 L3 WB Blanc	131,00	1

NB: Faisceau intensif - MB: Faisceau Medium - WB: Faisceau Large

### 3000K Noir

0004883	START Tr Spot PM 14W 1284lm 930 L3 NB Noir	106,00	1
0004884	START Tr Spot PM 14W 1262lm 930 L3 MB Noir	106,00	1
0004885	START Tr Spot PM 14W 1262lm 930 L3 WB Noir	106,00	1
0004886	START Tr Spot PM 24W 1987lm 930 L3 NB Noir	112,00	1
0004887	START Tr Spot PM 24W 1944lm 930 L3 MB Noir	112,00	1
0004888	START Tr Spot PM 24W 1928lm 930 L3 WB Noir	112,00	1
0004889	START Tr Spot GM 35W 3287lm 930 L3 NB Noir	124,00	1
0004890	START Tr Spot GM 35W 3306lm 930 L3 MB Noir	124,00	1
0004891	START Tr Spot GM 35W 3260lm 930 L3 WB Noir	124,00	1
0004892	START Tr Spot GM 55W 4416lm 930 L3 NB Noir	131,00	1
0004893	START Tr Spot GM 55W 4448lm 930 L3 MB Noir	131,00	1
0004894	START Tr Spot GM 55W 4405lm 930 L3 WB Noir	131,00	1

NB: Faisceau intensif - MB: Faisceau Medium - WB: Faisceau Large

### 4000K Noir

0004895	START Tr Spot PM 14W 1349lm 940 L3 NB Noir	106,00	1
0004896	START Tr Spot PM 14W 1359lm 940 L3 MB Noir	106,00	1
0004897	START Tr Spot PM 14W 1352lm 940 L3 WB Noir	106,00	1
0004898	START Tr Spot PM 24W 2155lm 940 L3 NB Noir	112,00	1
0004899	START Tr Spot PM 24W 2141lm 940 L3 MB Noir	112,00	1
0004900	START Tr Spot PM 24W 2087lm 940 L3 WB Noir	112,00	1
0004901	START Tr Spot GM 35W 3593lm 940 L3 NB Noir	124,00	1
0004902	START Tr Spot GM 35W 3616lm 940 L3 MB Noir	124,00	1
0004903	START Tr Spot GM 35W 3562lm 940 L3 WB Noir	124,00	1
0004904	START Tr Spot GM 55W 4965lm 940 L3 NB Noir	131,00	1
0004905	START Tr Spot GM 55W 4897lm 940 L3 MB Noir	131,00	1
0004906	START Tr Spot GM 55W 4824lm 940 L3 WB Noir	131,00	1

NB: Faisceau intensif - MB: Faisceau Medium - WB: Faisceau Large

### Accessoires

GA70-2	Global Track Patère Noir	16,70	1
GA70-3	Global Track Patère Blanc	16,70	1

## LYTESPAN 3

Concord



- Rail 3 allumages en version surface/suspendu ou encastré, coloris blanc ou noir
- Pour tous les spots 3 Allumages - L3 (toutes marques)
- Coupleurs en L, T et X précâblés pour faciliter l'installation
- Capacité 16 ampères

- Kit Rail Complet : avec rail, alimentation insérable, embouts et clips de fixation
- Kit Rail Complémentaire : avec rail, coupleur enfichable droit et clips de fixation
- Possibilité de transformer le rail en DALI en ajoutant une alimentation
- Rail version 1 allumage et version 1 allumage extra plat disponible sur demande
- Version argent disponible sur demande
- Garantie 5 ans

### Lytespan 3 Rail Complet

- Idéal pour un montage en saillie
- Installation seule ou en départ de ligne

2030733	LYTESPAN 3 Rail Complet 2000mm Blanc	99,00	1
2030734	LYTESPAN 3 Rail Complet 3000mm Blanc	119,50	1

### Lytespan 3 Rail Complémentaire

- Idéal pour un montage en saillie
- Prolongation de ligne

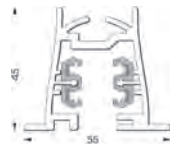
2030736	LYTESPAN 3 Rail Complémentaire 3000mm Blanc	99,00	1
---------	---	-------	---



### Lytespan 3 Rail de base - surface/suspendu

Commander en plus l'alimentation, les coupleurs et les embouts fin de ligne + accessoires de fixation

2020760	LYTESPAN 3 Rail de base 1000mm Blanc	37,10	1
2020762	LYTESPAN 3 Rail de base 2000mm Blanc	57,75	1
2020751	LYTESPAN 3 Rail de base 3000mm Blanc	70,95	1
2025500	LYTESPAN 3 Rail de base 1000mm Noir	37,10	1
2025501	LYTESPAN 3 Rail de base 2000mm Noir	57,75	1
2025502	LYTESPAN 3 Rail de base 3000mm Noir	70,95	1



### Lytespan 3 Rail de base - encastré

Commander en plus l'alimentation

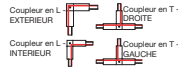
2020718	LYTESPAN 3 Rail de base - encastré 2000mm Blanc	61,85	1
2020719	LYTESPAN 3 Rail de base - encastré 3000mm Blanc	82,50	1

**Accessoires Lytespan 3 - Alim**

2027546	Acc Rail 3 Alim Insérable Gauche Blanc	35,20	1
2027548	Acc Rail 3 Alim Insérable Gauche Noir	35,20	1
2027549	Acc Rail 3 Alim Insérable Droit Blanc	35,20	1
2027551	Acc Rail 3 Alim Insérable Droit Noir	35,20	1
2020790	Acc. Rail 3 Alim Enfichable Int Bla	35,20	1
2025507	Acc Rail 3 Alim Enfichable Int Noir	35,20	1
2020799	Acc Rail 3 Alim Enfichable Int Blanc rail Encastré	36,30	1

**Accessoires Lytespan 3 - Alim DALI**

▲ 2051485	LYTESPAN 3 Dali Alim. Univ. ins. droite Blanc	36,30	1
▲ 2051487	LYTESPAN 3 Dali Alim. Univ. ins droite Noir	36,30	1
▲ 2051488	LYTESPAN 3 Dali Alim. Univ. ins gauche Blanc	36,30	1
▲ 2051490	LYTESPAN 3 Dali Alim. Univ. ins gauche Noir	36,30	1

**Accessoires Lytespan 3 - Coupleur**

2020797	Acc Lytespan 3 Coupleur Insérable Droit Blanc	20,50	1
2025508	Acc Lytespan 3 Coupleur Insérable Droit Noir	20,50	1
2020792	Acc Lytespan 3 Coupleur L Intérieur Blanc	72,15	1
2025511	Acc Lytespan 3 Coupleur L Intérieur Noir	72,15	1
2020793	Acc Lytespan 3 Coupleur L Extérieur Blanc	72,15	1
2025512	Acc Lytespan 3 Coupleur L Extérieur Noir	72,15	1
2020795	Acc Lytespan 3 Coupleur T Gauche Blanc	99,00	1
2025514	Acc Lytespan 3 Coupleur T Gauche Noir	99,00	1
2020796	Acc Lytespan 3 Coupleur T Droit Blanc	99,00	1
2025513	Acc Lytespan 3 Coupleur T Droit Noir	99,00	1
2020794	Acc Lytespan 3 Coupleur X Universel Blanc	127,50	1
2025515	Acc Lytespan 3 Coupleur X Universel Noir	127,50	1
2020798	Acc Lytespan 3 Coupleur Flexible Blanc	148,50	1
2025516	Acc Lytespan 3 Coupleur Flexible Noir	148,50	1

**Accessoires Lytespan 3 - Coupleur DALI**

▲ 2051491	Acc Lytespan Dali Coupl T Droite Blanc	101,85	1
▲ 2051494	Acc Lytespan Dali Coupl T Gauche Blanc	101,85	1
▲ 2051497	Acc Lytespan Dali Coupleur L Intérieur Blanc	77,15	1
▲ 2051499	Acc Lytespan Dali Coupleur L Intérieur Noir	77,15	1
▲ 2051501	Acc Lytespan Dali Coupleur L extérieur Blanc	86,50	1
▲ 2051505	Acc Lytespan Dali Coupl X Universel Noir	145,60	1
▲ 2051506	Acc Lytespan Dali connecteur d'angle Flexible Blanc	144,50	1
▲ 2051508	Acc Lytespan Dali connecteur d'angle Flexible Noir	144,50	1

**Accessoires Lytespan 3**

2020789	Acc Lytespan Embout de ligne Blanc	3,70	1
2025517	Acc Lytespan Embout de ligne Noir	3,70	1
3020010	Patère L3 BEACON Blanche	30,40	1
3020080	Patère L3 BEACON Noire	35,20	1
2011999	LYTESPAN Clip de montage Saillie Blanc	6,15	1
2011841	LYTESPAN Clip de montage Saillie Noir	7,00	1
2025697	Acc. Crochet Suspension	6,00	1
2010997	Acc. Support de Suspension	4,00	1

Clips de montage à installer tous les 1200mm max

**RAIL GLOBAL TRACK****Concord**

- Rail 3 allumages en version saillie ou suspendue en standard, disponible en coloris Blanc ou Noir en standard, ou argent sur demande. Version encastrée et version DALI disponible sur demande.
- Pour tous les spots 3 Allumages - L3 (toutes marques)

- Coupleurs en L, T et X, et coupleur flexible précâblés pour faciliter l'installation
- Disponible en dimensions 1,2,3, ou 4 m
- Idéal pour les applications commerces (supermarchés, grands magasins, boutiques, etc.)
- Garantie 5 ans

**Rail 3 Allumages Saillie**

XTS4100-2	Global Track Rail L3 1000mm Noir	23,50	1
XTS4100-3	Global Track Rail L3 1000mm Blanc	23,50	1
XTS4200-2	Global Track Rail L3 2000mm Noir	40,40	1
XTS4200-3	Global Track Rail L3 2000mm Blanc	40,40	1
XTS4300-2	Global Track Rail L3 3000mm Noir	60,20	1
XTS4300-3	Global Track Rail L3 3000mm Blanc	60,20	1
XTS4400-2	Global Track Rail L3 4000mm Noir	80,00	1
XTS4400-3	Global Track Rail L3 4000mm Blanc	80,00	1

**Alimentation Enfichable**

XTS11-2	Global Track Alim. enfich. Gauche Noir	9,90	1
XTS11-3	Global Track Alim. enfich. Gauche Blanc	9,90	1
XTS12-2	Global Track Alim. enfich. Droit Noir	9,90	1
XTS12-3	Global Track Alim. enfich. Droit Blanc	9,90	1

**Coupleur + Alimentation**

XTS14-2	Global Track Coupleur Noir	26,40	1
XTS14-3	Global Track Coupleur Blanc	26,40	1

**Connecteur**

XTS21-2	Global Track Conn. Droit Noir	7,25	1
XTS21-3	Global Track Conn. Droit Blanc	7,25	1

**Connecteur Flexible**

XTS23-2	Global Track Conn. Flexible Noir	39,50	1
XTS23-3	Global Track Conn. Flexible Blanc	39,50	1

**Connecteur Ajustable**

XTS24-2	Global Track Conn. Ajustable Noir	31,75	1
XTS24-3	Global Track Conn. Ajustable Blanc	31,75	1

**Connecteur en L**

XTS34-2	Global Track Conn. en L Intérieur Noir	22,65	1
XTS34-3	Global Track Conn. en L Intérieur Blanc	22,65	1
XTS35-2	Global Track Conn. en L Ext. Noir	22,65	1
XTS35-3	Global Track Conn. en L Ext. Blanc	22,65	1

## Connecteur en T

XTS36-2	Global Track Conn. en T Ext. Droit Noir	29,70	1
XTS36-3	Global Track Conn. en T Ext. Droit Blanc	29,70	1
XTS37-2	Global Track Conn. en T Interieur Gauche Noir	29,70	1
XTS37-3	Global Track Conn. en T Interieur Gauche Blanc	29,70	1
XTS39-2	Global Track Conn. en T Ext. Gauche Noir	29,70	1
XTS39-3	Global Track Conn. en T Ext. Gauche Blanc	29,70	1
XTS40-2	Global Track Conn. en T Interieur Droit Noir	29,70	1
XTS40-3	Global Track Conn. en T Interieur Droit Blanc	29,70	1

## Connecteur en X

XTS38-2	Global Track Conn. en X Noir	38,75	1
XTS38-3	Global Track Conn. en X Blanc	38,75	1

## Embouts

XTS41-2	Global Track Embout Noir	1,50	1
XTS41-3	Global Track Embout Blanc	1,50	1

## Fixations

SKB11T-2	Global Track Fixation Noir	4,50	1
SKB11T-3	Global Track Fixation Blanc	4,50	1
SKB12-2	Global Track Etrier Noir	1,50	1
SKB12-3	Global Track Etrier Blanc	1,50	1
SKB16-2	Global Track Suspension Noir	2,15	1
SKB16-3	Global Track Suspension Blanc	2,15	1
SKB18-2	Global Track Support Etrier Noir	5,35	1
SKB18-3	Global Track Support Etrier Blanc	5,35	1

## Suspensions

SPW65-1	Global Track Câble Suspension 1,5m	6,50	1
2057484	Kit de Suspension 10 000mm	7,50	1

## Outil de Cintrage

XTSV12	Global Track Outil de Cintrage de Câble	9,00	1
--------	---	------	---

## Adaptateur pour Suspensions

2698065	Adaptateur Suspension Global Track Noir	15,00	1
2698064	Adaptateur Suspension Global Track Blanc	15,00	1

## Patère - uniquement pour gamme START Track Spot

GA70-2	Global Track Patère Noir	16,70	1
GA70-3	Global Track Patère Blanc	16,70	1

# ÉTANCHES

## SYLPROOF TUBULAR LED

SYLVANIA



- Solution étanche LED élégante avec diffuseur opale
- Hautes performances : 49W 4000K pour 5821lm pour une efficacité de 120lm/W
- Disponible en blanc chaud (3000K), Blanc neutre (4000K) - SDCM : 3
- Protection IK06 - Joint d'étanchéité

pour une protection IP66 - Embouts et attaches de fixation en Inox 304L. Anti-corrosion

- Branchement par connecteur WIELAND foumi
- Risque photobiologique : RGO
- Trois dimensions : 600mm, 1200mm et 1500mm
- Pour des applications en intérieur exclusivement
- Température de fonctionnement : -20°C à +25°C
- Durée de vie : 60.000 heures (L80B50)
- Garantie : 5 ans

### Dimensions (mm)

Lamp	L	W	H	F
600	738	112	115	500
1200	1338	112	115	1100
1500	1638	112	115	1400



## Sylproof Tubular LED Mono

0047580	Sylproof Tubular Mono 600 13W 1338lm 840 RAP	264,00	1
0047581	Sylproof Tubular Mono 1200 25,6W 2734lm 840 RAP	316,00	1
0047582	Sylproof Tubular Mono 1500 32W 3352lm 840 RAP	368,00	1

Version 3000K disponible sur demande

## Sylproof Tubular LED Duo

0047583	Sylproof Tubular Duo 600 21W 2269lm 840 RAP	295,00	1
0047584	Sylproof Tubular Duo 1200 39W 4264lm 840 RAP	382,00	1
0047585	Sylproof Tubular Duo 1500 49W 5821lm 840 RAP	446,00	1

Version 3000K disponible sur demande

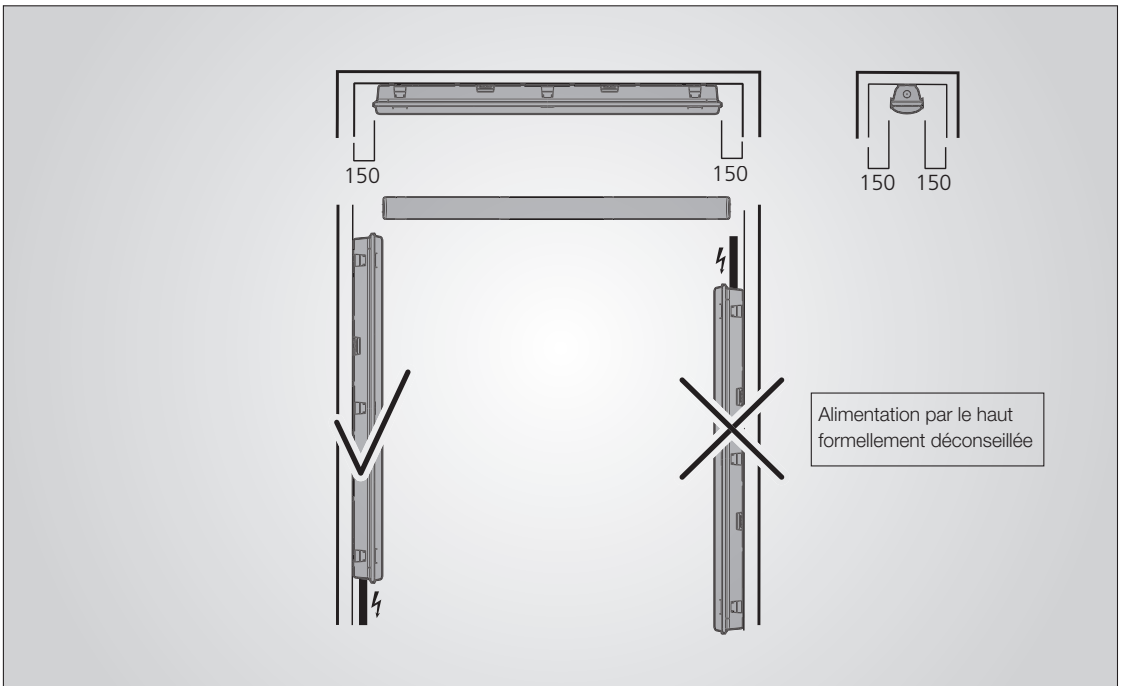
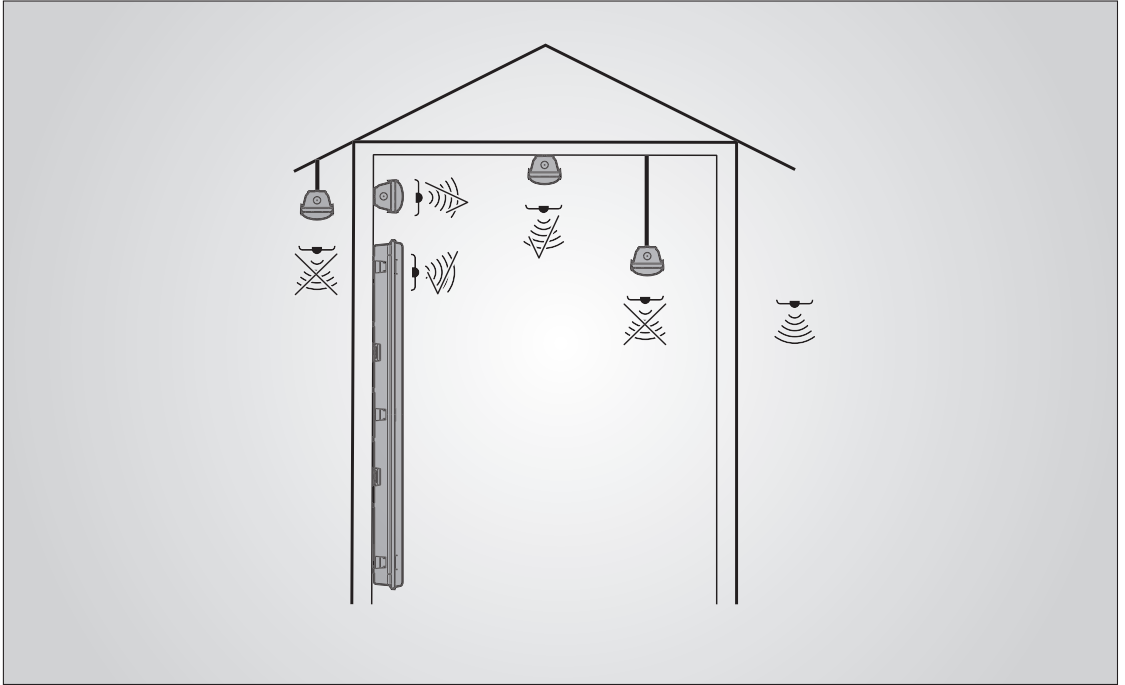
## Accessoire

0042491	Connecteur repiquage 3P Sylproof Tubular	45,00	1
---------	--	-------	---

## Accessoire

0042491	Connecteur repiquage 3P Sylproof Tubular	45,00	1
---------	--	-------	---

Les luminaires étanches ne doivent pas être posés nus dans l'espace, ils doivent être couverts comme indiqués sur le schéma cidessous.





# TABLEAU DE COMPATIBILITÉ DES COMPOSÉS CHIMIQUES À NOTRE GAMME DE LUMINAIRES ÉTANCHES

**SYLVANIA**

Liste non exhaustive - Pour toutes installations dans des conditions chimiques particulières (agro-alimentaire, atmosphères corrosives...), consulter le représentant Sylvania.

Liste des produits chimiques	Hydroproof LED	START Waterproof Sylproof Superia	START Waterproof Slim
	Corps en polyester renforcé en fibres de verre	Polycarbonate PC	Polycarbonate PC
Amonium <25%	+++		
Acide acétique <5%	+++	+++	+++
Acide acétique <10%	>150°C	+++	++
Acide acétique <30%	+++	Nous consulter	
Alcool <30%	+++	Alcool allylique=++	++
Chlorure d'aluminium	+++		
Sulfate d'aluminium	+++	+++	++
Nitrate d'amonium	+++	+++	++
Phosphate d'ammonium <10%	+++	Nous consulter	++
Acide borique	+++	+++	++
Gaz carbonique	+++	Nous consulter	+++
Monoxyde de carbone	+++	+++	+++
Tétrachlorure de carbone	+++		++
Soude caustique <2%			+++
Ether	+++		
Acide formique	<10% Concentration	Acide formique 30%=++	Acide Formique 10% = ++
Acide gallique	+++	+++	++
Glycerine	+++	+++	++
Hydrocarbure	+++	+++	+++
Acide Chlorhydrique <15%	+++	20%=+++	+++
Huile hydraulique	+++	Vac HLP16=+++	++
Kérozene	>150°C		++
Acide lactique	+++	10%=+++	++
Huile de lin	+++	Nous consulter	++
Huile de graissage	+++	+++	++
Huile minérale	+++	Nous consulter	+++
Acide nitrique 10%	+++	+++	
Peroxyde d'hydrogène (Perhydrol) <30%	+++	+++	
Huile	+++	+++	++
Phénol			++
Eau de mer	+++	Nous consulter	+++
Chlorure de sodium	+++	+++	++
Sodium hydroxide 10%			++
Acide sulfurique 37.5%		50%=+++	
Essence de térébenthine		Essence de térébenthine=++	+++
Huiles végétales	+++	+++	+++
Xylène			



+++ Résistant

++ Semi-résistant

+ Non résistant

(grey) Veuillez consulter votre représentant Sylvania

# START WATERPROOF TUBULAR

DISPONIBILITÉ 3ÈME TRIMESTRE 2020

NOUVEAU

SYLVANIA



- Solution Étanche LED élégante avec diffuseur opale
- Efficacité élevée (jusqu'à 148lm/W) et flux lumineux jusqu'à 7400lm
- Corps polycarbonate
- 4000K - IRC80 - SDCM<4
- Disponible en 1200 et 1500mm
- Livré avec câble de 1500mm

- Température ambiante: -25°C à +50°C
- Durée de vie : 50.000 heures (L70B50)
- Garantie : 5 ans

## START Waterproof Tubular

1200mm

CEE **0047180** START Waterproof Tubular 1200 35W 5000lm 840 PC **NC** 1

1500mm

CEE **0047181** START Waterproof Tubular 1500 50W 7400lm 840 PC **NC** 1

# HYDROPROOF GEN 3

SYLVANIA



- Étanche LED ultra-efficace (155lm/W), idéal pour les environnements agressifs (substances chimiques). Jusqu'à 6900lm en version Duo 4000K 1500mm
- Corps ultra résistant en polyester et fibres de verre (GRP) et diffuseur en PMMA Polyméthacrylate de méthyle. Etriers de fixation en inox.

- Disponible avec ou sans connecteur rapide (Quick Connector QC)
- Disponible en version 600mm, 1200mm et 1500mm
- Alimentation par le milieu possible
- Disponible en version standard, DALI ou avec détecteur de présence Microwave (MW), ou avec détecteur et dimmable (Dim MW)
- Température de fonctionnement : -20°C à +40°C
- Durée de vie : 60.000 heures (L80B10)
- Garantie : 5 ans



## HYDROPROOF GEN 3 avec connecteur rapide

600mm - Version MONO (S : Single)

CEE	<b>0048815</b>	HYDROPROOF 600 S 14W 1900lm 840 QC	<b>106,00</b>	1
CEE	<b>0048817</b>	HYDROPROOF 600 S 14W 1900lm 840 QC DALI	<b>154,00</b>	1

600mm - Version DUO (T : Twin)

CEE	<b>0048816</b>	HYDROPROOF 600 T 19W 2800lm 840 QC	<b>120,00</b>	1
CEE	<b>0048818</b>	HYDROPROOF 600 T 19W 2800lm 840 QC DALI	<b>168,00</b>	1

1200mm - Version MONO (S : Single)

CEE	<b>0048819</b>	HYDROPROOF 1200 S 26W 4000lm 840 QC	<b>130,00</b>	1
CEE	<b>0048823</b>	HYDROPROOF 1200 S 26W 4000lm 840 QC DALI	<b>178,00</b>	1
CEE	<b>0048821</b>	HYDROPROOF 1200 S 27W 4000lm 840 QC MW	<b>183,00</b>	1
CEE	<b>0048825</b>	HYDROPROOF 1200 S 27W 4000lm 840 QC Dim MW	<b>298,93</b>	1

1200mm - Version DUO (T : Twin)

CEE	<b>0048820</b>	HYDROPROOF 1200 T 36W 5550lm 840 QC	<b>145,00</b>	1
CEE	<b>0048824</b>	HYDROPROOF 1200 T 36W 5550lm 840 QC DALI	<b>193,00</b>	1
CEE	<b>0048822</b>	HYDROPROOF 1200 T 37W 5550lm 840 QC MW	<b>198,00</b>	1
CEE	<b>0048826</b>	HYDROPROOF 1200 T 37W 5550lm 840 QC Dim MW	<b>313,00</b>	1

1500mm - Version MONO (S : Single)

CEE	<b>0048829</b>	HYDROPROOF 1500 S 31W 4950lm 840 QC	<b>159,00</b>	1
CEE	<b>0048833</b>	HYDROPROOF 1500 S 31W 4950lm 840 QC DALI	<b>207,00</b>	1
CEE	<b>0048831</b>	HYDROPROOF 1500 S 32W 4950lm 840 QC MW	<b>212,00</b>	1
CEE	<b>0048835</b>	HYDROPROOF 1500 S 32W 4950lm 840 QC Dim MW	<b>328,00</b>	1

1500mm - Version DUO (T : Twin)

CEE	<b>0048830</b>	HYDROPROOF 1500 T 47W 6900lm 840 QC	<b>174,00</b>	1
CEE	<b>0048834</b>	HYDROPROOF 1500 T 47W 6900lm 840 QC DALI	<b>222,00</b>	1
CEE	<b>0048832</b>	HYDROPROOF 1500 T 48W 6900lm 840 QC MW	<b>227,00</b>	1
CEE	<b>0048836</b>	HYDROPROOF 1500 T 48W 6900lm 840 QC Dim MW	<b>342,00</b>	1

## HYDROPROOF GEN 3 sans connecteur rapide

600mm - Version MONO (S : Single)

CEE	<b>0048769</b>	HYDROPROOF 600 S 14W 1900lm 840	<b>96,40</b>	1
CEE	<b>0048771</b>	HYDROPROOF 600 S 14W 1900lm 840 DALI	<b>145,00</b>	1

600mm - Version DUO (T : Twin)

CEE	<b>0048770</b>	HYDROPROOF 600 T 19W 2800lm 840	<b>111,00</b>	1
CEE	<b>0048772</b>	HYDROPROOF 600 T 19W 2800lm 840 DALI	<b>159,00</b>	1

1200mm - Version MONO (S : Single)

CEE	<b>0048773</b>	HYDROPROOF 1200 S 26W 4000lm 840	<b>121,00</b>	1
CEE	<b>0048777</b>	HYDROPROOF 1200 S 26W 4000lm 840 DALI	<b>169,00</b>	1
CEE	<b>0048775</b>	HYDROPROOF 1200 S 27W 4000lm 840 MW	<b>174,00</b>	1
CEE	<b>0048779</b>	HYDROPROOF 1200 S 27W 4000lm 840 Dim MW	<b>289,00</b>	1

1200mm - Version DUO (T : Twin)

CEE	<b>0048774</b>	HYDROPROOF 1200 T 36W 5550lm 840	<b>135,00</b>	1
CEE	<b>0048778</b>	HYDROPROOF 1200 T 36W 5550lm 840 DALI	<b>183,00</b>	1
CEE	<b>0048776</b>	HYDROPROOF 1200 T 37W 5550lm 840 MW	<b>188,00</b>	1
CEE	<b>0048780</b>	HYDROPROOF 1200 T 37W 5550lm 840 Dim MW	<b>300,00</b>	1

1500mm - Version MONO (S : Single)

CEE	<b>0048792</b>	HYDROPROOF 1500 S 31W 4950lm 840	<b>140,00</b>	1
CEE	<b>0048796</b>	HYDROPROOF 1500 S 31W 4950lm 840 DALI	<b>188,00</b>	1
CEE	<b>0048794</b>	HYDROPROOF 1500 S 32W 4950lm 840 MW	<b>193,00</b>	1
CEE	<b>0048798</b>	HYDROPROOF 1500 S 32W 4950lm 840 Dim MW	<b>309,00</b>	1

1500mm - Version DUO (T : Twin)

CEE	<b>0048793</b>	HYDROPROOF 1500 T 47W 6900lm 840	<b>154,00</b>	1
CEE	<b>0048797</b>	HYDROPROOF 1500 T 47W 6900lm 840 DALI	<b>202,00</b>	1
CEE	<b>0048795</b>	HYDROPROOF 1500 T 48W 6900lm 840 MW	<b>207,00</b>	1
CEE	<b>0048799</b>	HYDROPROOF 1500 T 48W 6900lm 840 Dim MW	<b>323,00</b>	1

QC = Connecteur rapide; MW= Détecteur de présence Microwave; Dim MW= Dimmable avec détecteur de présence Microwave

## START WATERPROOF LED

SYLVANIA



- Étanche LED (de 22W à 72W)
- Disponible en 4000K et 6500K - IRC>80
- Corps en polycarbonate et diffuseur en polycarbonate traité anti-UV
- Etrier et clips de fixation inclus. Alimentation par le milieu possible
- Disponible avec ou sans connecteur

rapide (Quick Connector QC)

- Disponible en 1200mm et 1500mm (600mm sur demande) : version 1200mm est équivalente à 1X 36W LFL ou 2X 36W LFL, version 1500mm est équivalente à 1X 58W LFL ou 2X 58W LFL
- Disponible en version standard, DALI ou avec détecteur de présence Microwave (MW)
- Disponible en version SylSmart : Standalone, Connected Building (sur demande) et Connected Industry (sur demande)
- Température de fonctionnement : avec Quick Connector (QC) : -10°C à +40°C / sans Quick Connector (QC) : -20°C à +40°C
- Durée de vie : 60.000 heures (L80B50)
- Garantie : 5 ans

### 4000K Avec Connecteur Rapide (QC)

Version Mono (Single : S) ou Duo (Twin : Double)

CEE	<b>0067967</b>	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 840 QC	<b>89,00</b>	1
CEE	<b>0067968</b>	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 840 QC	<b>96,40</b>	1
CEE	<b>0067973</b>	START Waterproof 1500 S 35W 3950lm 840 QC	<b>92,00</b>	1
CEE	<b>0067974</b>	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 840 QC	<b>106,00</b>	1
CEE	<b>0067971</b>	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 840 QC DALI	<b>142,00</b>	1
CEE	<b>0067972</b>	START Waterproof 1200 T 38W 4800lm 840 QC DALI	<b>149,00</b>	1
CEE	<b>0067977</b>	START Waterproof 1500 S 33W 3950lm 840 QC DALI	<b>145,00</b>	1
CEE	<b>0067978</b>	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 840 QC DALI	<b>159,00</b>	1
CEE	<b>0067969</b>	START Waterproof 1200 S 25W 2750lm 840 QC MW	<b>132,00</b>	1
CEE	<b>0067970</b>	START Waterproof 1200 T 41W 4800lm 840 QC MW	<b>140,00</b>	1
CEE	<b>0067975</b>	START Waterproof 1500 S 36W 3950lm 840 QC MW	<b>135,00</b>	1
CEE	<b>0067976</b>	START Waterproof 1500 T 61W 7050lm 840 QC MW	<b>150,00</b>	1

### 4000K Sans Connecteur Rapide (QC)

Version Mono (Single : S) ou Duo (Twin : Double)

CEE	<b>0067947</b>	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 840	<b>72,30</b>	1
CEE	<b>0067948</b>	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 840	<b>82,00</b>	1
CEE	<b>0067955</b>	START Waterproof 1500 S 35W 3950lm 840	<b>82,00</b>	1
CEE	<b>0067956</b>	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 840	<b>87,00</b>	1
CEE	<b>0067951</b>	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 840 DALI	<b>125,00</b>	1
CEE	<b>0067952</b>	START Waterproof 1200 T 38W 4800lm 840 DALI	<b>135,00</b>	1
CEE	<b>0067959</b>	START Waterproof 1500 S 33W 3950lm 840 DALI	<b>135,00</b>	1
CEE	<b>0067960</b>	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 840 DALI	<b>140,00</b>	1
CEE	<b>0067949</b>	START Waterproof 1200 S 25W 2750lm 840 MW	<b>116,00</b>	1
CEE	<b>0067950</b>	START Waterproof 1200 T 41W 4800lm 840 MW	<b>125,00</b>	1
CEE	<b>0067957</b>	START Waterproof 1500 S 36W 3950lm 840 MW	<b>125,00</b>	1
CEE	<b>0067958</b>	START Waterproof 1500 T 61W 7050lm 840 MW	<b>130,00</b>	1

# SYLVANIA



NOUVEAU

## Luminaire LED étanche facile à installer

### START Waterproof Slim

START Waterproof Slim est une gamme de luminaires LED étanches offrant des dimensions compactes (63 mm de largeur) et conçue pour faciliter les installations dans tous les types d'environnements :

- Bornier électrique facilement accessible (système de blocage à baïonnette)
- Connexion électrique sans outil grâce au connecteur à bouton-poussoir
- Installation flexible grâce aux étriers pouvant être positionnés librement le long du boîtier
- Câblage traversant
- Corps en polycarbonate
- Disponible en 600 mm, 1200 mm et 1500 mm

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

Light your world

JUSQU'À

130  
LM/W

-25°C  
><  
+50°C

DURÉE DE VIE

50.000H

## 6500K Avec Connecteur Rapide (QC)

Version Mono (Single : S) ou Duo (Twin : Double)

CEE	0067979	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 865 QC	82,00	1
CEE	0067980	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 865 QC	92,00	1
CEE	0067985	START Waterproof 1500 S 35W 3950lm 865 QC	92,00	1
CEE	0067986	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 865 QC	96,40	1
CEE	0067983	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 865 QC DALI	135,00	1
CEE	0067984	START Waterproof 1200 T 38W 4800lm 865 QC DALI	145,00	1
CEE	0067989	START Waterproof 1500 S 33W 3950lm 865 QC DALI	145,00	1
CEE	0067990	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 865 QC DALI	149,00	1
CEE	0067981	START Waterproof 1200 S 25W 2750lm 865 QC MW	125,00	1
CEE	0067982	START Waterproof 1200 T 41W 4800lm 865 QC MW	135,00	1
CEE	0067987	START Waterproof 1500 S 36W 3950lm 865 QC MW	135,00	1
CEE	0067988	START Waterproof 1500 T 61W 7050lm 865 QC MW	140,00	1

## 6500K Sans Connecteur Rapide (QC)

Version Mono (Single : S) ou Duo (Twin : Double)

CEE	0067963	START Waterproof 1200 S 22W 2750lm 865	72,30	1
CEE	0067964	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 865	82,00	1
CEE	0067965	START Waterproof 1500 S 35W 3950lm 865	82,00	1
CEE	0067966	START Waterproof 1500 T 58W 7050lm 865	87,00	1

## Version Haut Flux

Version Mono (Single : S) ou Duo (Twin : Double)

CEE	0048654	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 840 QC	140,00	1
CEE	0048660	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 840 QC DALI	193,00	1
CEE	0048669	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 865 QC	140,00	1
CEE	0048675	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 865 QC DALI	193,00	1
CEE	0048676	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 865	127,00	1
CEE	0048625	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 840	127,00	1
CEE	0048631	START Waterproof 1500 T HO 67W 8300lm 840 DALI	178,00	1

## 4000K Sans Connecteur Rapide (QC) en 600mm

(sur demande)

Version Mono (Single : S) ou Duo (Twin : Double)

CEE	0067941	START Waterproof 600 T 12W 1400lm 840	48,20	1
CEE	0067942	START Waterproof 600 T 20W 2450lm 840	63,00	1
CEE	0067943	START Waterproof 600 T 12W 1400lm 840 DALI	116,00	1
CEE	0067944	START Waterproof 600 T 20W 2450lm 840 DALI	125,00	1
CEE	0067945	START Waterproof 600 T 12W 1400lm 865	48,20	1
CEE	0067946	START Waterproof 600 T 20W 2450lm 865	63,00	1

Single (S) - Twin (T) - Détecteur de présence Microwave (MW) - Connecteur rapide (QC)

## Nouvelle version SylSmart Standalone

Version Mono (Single : S) ou Duo (Twin : Double)

CEE	0068040	START Waterproof 1200 S 24W 2800lm 840 SSC	250,00	1
CEE	0068041	START Waterproof 1200 T 40W 4800lm 840 SSC	260,00	1
CEE	0068042	START Waterproof 1500 S 35W 4000lm 840 SSC	260,00	1
CEE	0068043	START Waterproof 1500 T 59W 7100lm 840 SSC	270,00	1
CEE	0068044	START Waterproof 1200 S 25W 2800lm 840 SSC PIR	510,00	1
CEE	0068045	START Waterproof 1200 T 41W 4800lm 840 SSC PIR	520,00	1
CEE	0068046	START Waterproof 1500 S 36W 4000lm 840 SSC PIR	520,00	1
CEE	0068047	START Waterproof 1500 T 60W 7100lm 840 SSC PIR	530,00	1

## START WATERPROOF LED SLIM

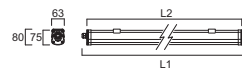
SYLVANIA



- Étanche LED monobloc en polycarbonate (de 19W à 50W)
- Efficacité élevée (130lm/W) et flux lumineux jusqu'à 6500lm
- Disponible en 4000K - IRC>80 et en 600, 1200 et 1500 mm
- Accès facile au bornier d'alimentation électrique (système de blocage à

baïonnette)

- Connexion électrique sans outil grâce au connecteur à bouton-poussoir
- Câblage traversant
- Installation simplifiée grâce aux étriers coulissants
- Température de fonctionnement : -25°C à +50°C
- Durée de vie : 50 000 heures (L70B50)
- Garantie : 5 ans



	0046030	START Waterproof Slim 600 IP65 19W 2400lm 840	43,40	1
CEE	0046031	START Waterproof Slim 1200 IP65 35W 4550lm 840	77,15	1
CEE	0046032	START Waterproof Slim 1500 IP65 50W 6500lm 840	82,00	1
	0046033	START Waterproof Slim 1200 IP65 19W 2400lm 840	62,70	1
CEE	0046034	START Waterproof Slim 1500 IP65 28W 3650lm 840	72,30	1

## START WATERPROOF BOITIER

## VIDE POUR TUBES LED

SYLVANIA



- Étanche vendu vide pour tubes LED. Compatible avec les tubes LED de marque SYLVANIA 20W et 27W fabriqués après février 2017.
- Flux et température de couleur selon le tube LED choisi
- Disponible en 1200mm et 1500mm
- Corps en polycarbonate

- Livré avec étriers de fixation en inox



☼	0047922	START WTRPRF 1200 Boitier vide pour tube LED 1X	18,30	1
☼	0047923	START WTRPRF 1200 Boitier vide pour tube LED 2X	22,20	1
☼	0047924	START WTRPRF 1500 Boitier vide pour tube LED 1X	24,10	1
☼	0047925	START WTRPRF 1500 Boitier vide pour tube LED 2X	27,95	1

# START WATERPROOF POLYCARBONATE

**SYLVANIA**



± IP66 IK80 850°C

- Luminaire étanche pour tubes fluorescents T5 FHE, T5 FHO ou T8. Corps et vasque en polycarbonate
- Pour montage au plafond uniquement. Montage mural interdit
- Livré avec étriers de fixation en polyamide. Clips en inox disponibles séparément

- Disponible en 1200mm et 1500mm
- Pour toute installation dans des conditions chimiques particulières (agro-alimentaire, atmosphère corrosive...), veuillez consulter votre contact commercial Sylvania.

## Dimensions (mm) Poids (Kg)

Watt	A	B	C	Kg
1 x 36W	1277	800	700	1.5
1 x 58W	1577	1100	1000	1.8
2 x 18W	669	435	360	1.2
2 x 36W	1277	800	700	2.0
2 x 58W	1577	1100	1000	2.4



## START WATERPROOF T8

☞ 0045818	START Waterproof Polycarbonate 136 EB	43,50	1
EB Ballast électronique			

## START WATERPROOF T8

☞ 0045819	START Waterproof Polycarbonate 236 EB	44,50	1
☞ 0045820	START Waterproof Polycarbonate 158 EB	45,50	1
☞ 0045821	START Waterproof Polycarbonate 258 EB	45,50	1
EB Ballast électronique			

## START WATERPROOF T5 FHE

☞ 0045827	START Waterproof Polycarbonate 128 EB	47,50	1
☞ 0045828	START Waterproof Polycarbonate 135 EB	55,50	1
☞ 0045830	START Waterproof Polycarbonate 228 EB	47,50	1
☞ 0045831	START Waterproof Polycarbonate 235 EB	53,50	1
EB Ballast électronique			

## START WATERPROOF T5 FHO

☞ 0045833	START Waterproof Polycarbonate 149 EB	52,50	1
☞ 0045834	START Waterproof Polycarbonate 154 EB	54,50	1
☞ 0045835	START Waterproof Polycarbonate 180 EB	62,00	1
☞ 0045837	START Waterproof Polycarbonate 249 EB	52,50	1
☞ 0045838	START Waterproof Polycarbonate 254 EB	54,50	1
EB Ballast électronique			

## Accessoire

0048882	Acc. Etanche G3 Crochets x10	7,70	1
---------	------------------------------	------	---

# START WATERPROOF PMMA

**SYLVANIA**



± IP66 IK80 650°C

- Luminaire étanche pour tubes fluorescents T8. Corps en PMMA (Polyméthacrylate de méthyle) et vasque en polycarbonate
- Pour montage au plafond uniquement. Montage mural interdit
- Livré avec étriers de fixation en polyamide. Clips en inox disponibles séparément

séparément

- Disponible en 1200mm et 1500mm
- Pour toute installation dans des conditions chimiques particulières (agro-alimentaire, atmosphère corrosive...), veuillez consulter votre contact commercial Sylvania.

## Dimensions (mm) Poids (Kg)

Watt	A	B	C	Kg
1 x 36W	1277	800	700	1.5
1 x 58W	1577	1100	1000	1.8
2 x 36W	1277	800	700	2.0
2 x 58W	1577	1100	1000	2.4



## START WATERPROOF T8 - ACRYLIQUE (PMMA)

EB Ballast électronique

☞ 0045822	START Waterproof PMMA 136 EB	50,50	1
☞ 0045823	START Waterproof PMMA 236 EB	56,50	1
☞ 0045824	START Waterproof PMMA 158 EB	56,50	1
☞ 0045825	START Waterproof PMMA 258 EB	63,00	1

## Accessoire

0048882	Acc. Etanche G3 Crochets x10	7,70	1
---------	------------------------------	------	---

# ARMATURES INDUSTRIELLES

## SYLBAY GEN2

NOUVEAU

SYLVANIA



- Armature LED haute performance jusqu'à 159lm/W
- Compatible avec les différents régimes de neutre (IT, TT et TN)
- Permet de réduire la consommation électrique de plus de 50% par rapport aux installations en Sodium haute pression

- Flux système : jusqu'à 33.700lm - IRC ≥ 80 - SDCM < 3
- Gestion d'éclairage : disponible en version filaire DALI et DALI PIR (Capteur de présence Passive Infra Red) et connectée SylSmart Connected Industry
- Gestion thermique optimisée pour supporter des températures de fonctionnement de -40°C à +50°C (+35°C pour la version PIR)
- Risque photobiologique selon norme EN62471: RG1 (risque faible)
- 2 faisceaux disponibles : Medium (60°) et Wide (90°)
- Idéale pour l'éclairage des entrepôts, gymnases, industries...
- Facteur de maintien du flux lumineux à 100.000 heures : jusqu'à 87%
- Garantie : 5 ans



### SyLBay Gen 2 Corps Simple DALI

CEE	0040401	SYLBAY G2 S 3VH 140W 20100lm 840 MB DALI	540,00	1
CEE	0040400	SYLBAY G2 S 3VH 140W 20400lm 840 WB DALI	540,00	1



### SyLBay Gen 2 Corps Simple DALI PIR

CEE	0040404	SYLBAY G2 S 3VH 140W 20100lm 840 MB DALI PIR	760,00	1
CEE	0040403	SYLBAY G2 S 3VH 140W 20400lm 840 WB DALI PIR	760,00	1



### SyLBay Gen 2 Corps Double DALI

CEE	0039538	SYLBAY G2 T 4HE 126W 19600lm 840 MB DALI	560,00	1
CEE	0039533	SYLBAY G2 T 4HE 126W 19300lm 840 WB DALI	560,00	1
CEE	0040011	SYLBAY G2 T 6VH 222W 34100lm 840 MB DALI	955,00	1
CEE	0040010	SYLBAY G2 T 6VH 222W 33500lm 840 WB DALI	955,00	1



### SyLBay Gen 2 Corps Double DALI PIR

CEE	0039553	SYLBAY G2 T 4HE 126W 19600lm 840 MB DALI PIR	790,00	1
CEE	0039548	SYLBAY G2 T 4HE 126W 19300lm 840 WB DALI PIR	790,00	1
CEE	0040014	SYLBAY G2 T 6VH 222W 33700lm 840 MB DALI PIR	1.175,00	1
CEE	0040013	SYLBAY G2 T 6VH 222W 33500lm 840 WB DALI PIR	1.175,00	1

### SyLBay Gen 2 SylSmart Connected Industry

CEE	0046515	SYLBAY G2 S 3VH 140W 20400lm 840 WB SSE	1.190,00	1
CEE	0046475	SYLBAY G2 T 6VH 222W 33500lm 840 WB SSE	1.590,00	1

### Accessoires

0040022	Acc. SyLbay G2 Single/Twin Câble susp. 3m x2	29,90	1
0040023	Acc. SyLbay G2 Single/Twin Câble susp. 5m x2	47,25	1
0040026	Acc. SyLbay G2 Etriers (par deux)	95,50	1

### Accessoires SylSmart Connected Industry

- Pour les projets intégrant SylSmart Connected Industry, veuillez consulter votre contact commercial Sylvania

9010970	SylSmart SSE Serveur (On Site)	6.990,00	1
9010971	Sylsmart SSE Passerelle 01	699,00	1
9010972	Sylsmart SSE Commutateur PoE 8-4	549,00	1
9010973	Sylsmart SSE Commutateur PoE 8-8	649,00	1
9010974	Sylsmart SSE Interrupteur mural 01	299,00	1
9010975	Sylsmart SSE Module Interface 01	2.990,00	1

Pour en savoir plus sur les accessoires SylSmart Connected Industry, veuillez consulter la page 132.

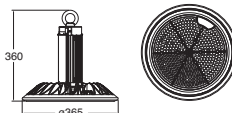
## START HIGHBAY HE

SYLVANIA



- Armature industrielle LED pour l'éclairage de grande hauteur
- Compatible avec les différents régimes de neutre (IT, TT et TN)
- Efficacité système jusqu'à 161 lm/W
- Température de couleur : blanc neutre (4000K) - IRC > 80
- Existe en version 1-10V et DALI

- Disponible avec faisceau medium (55°) et large (80°)
- Fonctionne sur une plage de température comprise entre -40°C et +50°C (+60°C pour la version 1-10V)
- Livrée avec chaîne de suspension
- Idéale pour les entrepôts industriels (usines, hangars, chaînes de montage...), les aéroports et même les magasins
- Durée de vie : 54.000 heures (L80B50)
- Garantie : 5 ans



### START Highbay HE IP66 1-10V

CEE	0043898	START Highbay HE IP66 1-10V 195W 30200lm 840 MB	525,00	1
CEE	0043903	START Highbay HE IP66 1-10V 195W 30000lm 840 WB	525,00	1
CEE	0043918	START Highbay HE IP66 1-10V 195W 30000lm 865 WB	525,00	1
CEE	0043899	START Highbay HE IP66 1-10V 229W 34500lm 840 MB	575,00	1
CEE	0043904	START Highbay HE IP66 1-10V 229W 35000lm 840 WB	575,00	1
CEE	0043919	START Highbay HE IP66 1-10V 229W 35000lm 865 WB	575,00	1

### START Highbay HE IP66 DALI

CEE	0043908	START Highbay HE IP66 DALI 180W 28600lm 840 MB	619,00	1
CEE	0043909	START Highbay HE IP66 DALI 220W 33800lm 840 MB	669,00	1
CEE	0043913	START Highbay HE IP66 DALI 180W 29000lm 840 WB	619,00	1
CEE	0043914	START Highbay HE IP66 DALI 220W 33700lm 840 WB	669,00	1

**SYLVANIA**



**NOUVEAU**

## Armature industrielle de haute efficacité

**START** Highbay HE

- Disponible avec 2 niveaux de flux (30.000 et 35.000 lm) et 2 angles de faisceau (60° et 80°)
- Haute performance : jusqu'à 155 lm/W
- Durée de vie : 54.000 heures (L90B50)
- Solution idéale pour le remplacement des luminaires HID de plus de 400W

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

**Light your world**







- 
- Armature industrielle LED pour l'éclairage de grande hauteur
- Compatible avec les différents régimes de neutre (IT, TT et TN)
- Disponible en version 1-10V, DALI et SylSmart Standalone. Version SylSmart Connected Industry disponible sur demande

- Efficacité système jusqu'à 130lm/W
- Température de couleur : Blanc neutre (4000K) - IRC > 80
- Disponible avec faisceau medium (60°) ou large (90°)
- Température de fonctionnement : -30°C à +50°C
- Livrée avec chaîne de suspension
- Idéale pour les entrepôts industriels (usines, hangars, chaînes de montage...), les aéroports et même les magasins
- Durée de vie : 54.000 heures (L80B50)
- Garantie : 5 ans

## START Highbay IP65 1-10V

Optique Medium

	<b>0039344</b>	START Highbay IP65 1-10V 100W 13000lm 840 MB	<b>234,00</b>	1
	<b>0039345</b>	START Highbay IP65 1-10V 150W 19500lm 840 MB	<b>267,00</b>	1
	<b>0039346</b>	START Highbay IP65 1-10V 200W 26000lm 840 MB	<b>365,00</b>	1

Optique Large

	<b>0039347</b>	START Highbay IP65 1-10V 100W 13000lm 840 WB	<b>234,00</b>	1
	<b>0039348</b>	START Highbay IP65 1-10V 150W 19500lm 840 WB	<b>267,00</b>	1
	<b>0039349</b>	START Highbay IP65 1-10V 200W 26000lm 840 WB	<b>365,00</b>	1
	<b>0039350</b>	START Highbay IP65 1-10V 100W 13000lm 865 WB	<b>234,00</b>	1
	<b>0039351</b>	START Highbay IP65 1-10V 150W 19500lm 865 WB	<b>267,00</b>	1
	<b>0039352</b>	START Highbay IP65 1-10V 200W 26000lm 865 WB	<b>365,00</b>	1

## START Highbay IP65 DALI

Optique Medium

	<b>0039362</b>	START Highbay IP65 DALI 90W 11700lm 840 MB	<b>251,00</b>	1
	<b>0039363</b>	START Highbay IP65 DALI 150W 19500lm 840 MB	<b>299,00</b>	1
	<b>0039364</b>	START Highbay IP65 DALI 190W 24700lm 840 MB	<b>382,00</b>	1

Optique Large

	<b>0039365</b>	START Highbay IP65 DALI 90W 11700lm 840 WB	<b>251,00</b>	1
	<b>0039366</b>	START Highbay IP65 DALI 150W 19500lm 840 WB	<b>299,00</b>	1
	<b>0039367</b>	START Highbay IP65 DALI 190W 24700lm 840 WB	<b>382,00</b>	1

## Version Sylsmart Standalone (sans capteur)

Optique Medium

	<b>0039459</b>	START Highbay IP65 1-10V 102W 13000lm 840 MB SSC	<b>459,00</b>	1
	<b>0039460</b>	START Highbay IP65 1-10V 152W 19500lm 840 MB SSC	<b>499,00</b>	1
	<b>0039461</b>	START Highbay IP65 1-10V 202W 26000lm 840 MB SSC	<b>579,00</b>	1

Optique Large

	<b>0039462</b>	START Highbay IP65 1-10V 102W 13000lm 840 WB SSC	<b>459,00</b>	1
	<b>0039463</b>	START Highbay IP65 1-10V 152W 19500lm 840 WB SSC	<b>499,00</b>	1
	<b>0039464</b>	START Highbay IP65 1-10V 202W 26000lm 840 WB SSC	<b>579,00</b>	1

Accessoire SylSmart Standalone

<b>9041540</b>	Capteur SSC + étriers START Highbay SSC	<b>319,00</b>	1
----------------	---	---------------	---

Compatible uniquement avec START Highbay SSC

## Accessoires

Accessoires Version Standard

<b>0039353</b>	Etrier START Highbay 100W	<b>30,80</b>	1
<b>0039354</b>	Etrier START Highbay 150W	<b>33,70</b>	1
<b>0039355</b>	Etrier START Highbay 200W	<b>33,70</b>	1
<b>0039356</b>	Reflecteur Alu START High. 100W/150W	<b>25,00</b>	1
<b>0039357</b>	Reflecteur Noir START High. 100W/150W	<b>29,90</b>	1
<b>0039358</b>	Reflecteur Polyc. START High. 100W/150W	<b>32,80</b>	1
<b>0039359</b>	Reflecteur Alu START High. 200W	<b>34,70</b>	1
<b>0039360</b>	Reflecteur Noir POUR START High. 200W	<b>39,50</b>	1
<b>0039361</b>	Reflecteur Polyc. START High. 200W	<b>41,50</b>	1

Reflecteur non compatible avec capteur SSC et Kit de connexion MW

Accessoires MW

<b>0039328</b>	Kit Connexion MW START Highbay 1-10V	<b>119,00</b>	1
<b>9048886</b>	Télécommande MW START Highbay 1-10V HD02R	<b>29,00</b>	1

Accessoires PIR

<b>2657747</b>	Capteur PIR pour Highbay 1-10V	<b>188,00</b>	1
<b>0041562</b>	Module de programmation capteur PIR	<b>497,00</b>	1
<b>0041546</b>	Télécommande BASIC capteur PIR	<b>30,85</b>	1

Compatible START Highbay IP65 et HE IP66



## START BATTEN IP20

**NOUVEAU**

**SYLVANIA**



- Gamme de réglettes LED permettant de remplacer les réglettes T8 traditionnelles (1200 et 1500mm)
- Idéale pour l'éclairage de grandes zones industrielles telles que les couloirs, les entrepôts, les celliers ou les espaces polyvalents.
- Remplacement luminaires halogènes:

la version 1200mm est équivalente à 1X 36W LFL ou 2X 36W LFL, la version 1500mm est équivalente à 1X 58W LFL ou 2X 58W LFL

- Disponible en blanc neutre 4000K, blanc chaud 3000K. IRC>80. SDCM<5
- Haute performance : émet jusque 8600lm et jusqu'à 136 lm/W
- Installation aisée grâce au boîtier en 2 parties à emboîter
- Disponible en fixation directe ou en suspension
- Possibilité de raccordement par boîtier BESA de série sur le produit
- Câble de sécurité inclus
- Durée de vie : 50 000 heures (L70B50)
- Garantie 5 ans



### START BATTEN IP20

Longueur 1200mm

<b>0045358</b>	START Batten IP20 1200 22W 3000lm 840	<b>95,00</b>	1
<b>0045359</b>	START Batten IP20 1200 45W 5800lm 840	<b>105,00</b>	1



Longueur 1500mm

<b>0045360</b>	START Batten IP20 1500 33W 4300lm 840	<b>110,00</b>	1
<b>0045361</b>	START Batten IP20 1500 68W 8600lm 840	<b>130,00</b>	1



- Réglotte à LED pour remplacer les réglettes T8 traditionnelles (1 200 mm et 1 500 mm)
- Idéale pour éclairer les grands espaces industriels tels que les couloirs, les entrepôts, les celliers ou les espaces polyvalents
- Emet jusqu'à 8 348lm jusqu'à

106lm/W (rendement total du système)

- Disponible en version 4000K avec détecteur PIR pour permettre des économies en fonction de la présence
- Disponible avec variateur DALI sur demande
- Alignement en continu possible à l'aide d'une pièce de couplage spécifique
- Disponible en fixation directe et en suspension
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Réflecteurs asymétriques et symétriques disponibles en accessoires
- Durée de vie (L70B50) : 50.000 heures
- Garantie : 5 ans

### SylBatten Standard - 1200mm PIR

Equivalence : 1x36W

<b>0045216</b>	SylBatten LED 1200 29W 2812lm 840 PIR	<b>154,00</b>	1
----------------	---------------------------------------	---------------	---

Equivalence : 2x36W

<b>0045217</b>	SylBatten LED 1200 53W 5630lm 840 PIR	<b>183,00</b>	1
----------------	---------------------------------------	---------------	---

### SylBatten Standard - 1500mm PIR

Equivalence : 1x58W

<b>0045218</b>	SylBatten LED 1500 39W 4189lm 840 PIR	<b>173,00</b>	1
----------------	---------------------------------------	---------------	---

Equivalence : 2x58W

<b>0045219</b>	SylBatten LED 1500 79W 8348lm 840 PIR	<b>250,00</b>	1
----------------	---------------------------------------	---------------	---

### SylBatten Accessoires

<b>0045230</b>	SylBatten LED Kit de suspension	<b>6,25</b>	1
<b>0045233</b>	SylBatten LED 1200 Réflecteur symétrique	<b>12,05</b>	1
<b>0045234</b>	SylBatten LED 1200 Réflecteur asymétrique	<b>7,25</b>	1
<b>0045235</b>	SylBatten LED 1500 Réflecteur symétrique	<b>15,45</b>	1
<b>0045236</b>	SylBatten LED 1500 Réflecteur asymétrique	<b>10,15</b>	1
<b>0045237</b>	SylBatten LED connecteur	<b>1,93</b>	1



- Réglette à LED étanche IP65 extra-plate (seulement 53mm de hauteur) et à haute efficacité (125 lm/W)
- Flux lumineux élevé - jusqu'à 6000 lm (Version Twin 1500mm)
- Remplacement des luminaires halogènes : la version 1200mm est équivalente à 1X 36W LFL ou 2X

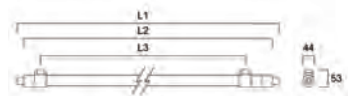
36W LFL, la version 1500mm est équivalente à 1X 58W LFL ou 2X 58W LFL

- Livrée avec étriers de fixation en inox. Embouts de fin de ligne à commander séparément
- Disponible en 3000K ou 4000K
- Durée de vie : 30.000 heures (L70B50)
- Garantie : 3 ans

#### Dimensions (mm)

Single Lamp	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)
0045150 0045151	1291	1246	1078
0045154 0045155	1588	1543	1378

Twin Lamp	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)
0045152 0045153	1253	1200	1078
0045156 0045157	1553	1500	1378



#### START eco BATTEN IP65

Equivalent 1X36W

<b>0045150</b>	START eco Batten 1200 IP65 20W 2300lm 830	<b>53,00</b>	1
<b>0045151</b>	START eco Batten 1200 IP65 20W 2500lm 840	<b>53,00</b>	1

Equivalent 1X58W

<b>0045154</b>	START eco Batten 1500 IP65 26W 3000lm 830	<b>72,30</b>	1
<b>0045155</b>	START eco Batten 1500 IP65 26W 3200lm 840	<b>72,30</b>	1

Equivalent 2X36W

<b>0045152</b>	START eco Batten 1200 IP65 42W 4850lm 830	<b>92,00</b>	1
<b>0045153</b>	START eco Batten 1200 IP65 42W 5200lm 840	<b>92,00</b>	1

Equivalent 2X58W

<b>0045156</b>	START eco Batten 1500 IP65 48W 5520lm 830	<b>111,00</b>	1
----------------	---	---------------	---

Equivalent 2X58W

<b>0045157</b>	START eco Batten 1500 IP65 48W 6000lm 840	<b>111,00</b>	1
----------------	---	---------------	---

#### Accessoires

<b>0045138</b>	START eco BATTEN embout simple	<b>1,35</b>	1
<b>0045139</b>	START eco BATTEN embout double	<b>1,85</b>	1



- Réglettes économiques LED IP20 Batten Single disponibles en 8W, 16W, 18W et 24W
- Versions LED IP20 Batten Twin disponibles en 16W, 30W, 36W et 48W
- Excellent rapport performances / prix : jusqu'à 2900lm (Batten Single)

et 5600lm (Batten Twin)

- Haute efficacité : jusqu'à 122lm/W
- Température de couleur blanc neutre (4000K)
- Finition blanche
- Produit discret et polyvalent
- Risque Photobiologique selon EN 62-471 : GR=0
- Durée de vie : 25.000 heures
- Garantie : 2 ans

#### LED IP20 Batten Single

<b>0045158</b>	LED IP20 Batten L600 8W 920lm Single 4000K	<b>19,30</b>	1
<b>0045159</b>	LED IP20 Batten L1200 16W 1840lm Single 4000K	<b>28,95</b>	1
<b>0045160</b>	LED IP20 Batten L1500 18W 2200lm Single 4000K	<b>33,75</b>	1
<b>0045161</b>	LED IP20 Batten L1800 24W 2900lm Single 4000K	<b>43,40</b>	1

#### LED IP20 Batten Single - PIR

<b>0045167</b>	LED IP20 Batten PIR L1500 18W 2200lm Single 4000	<b>57,85</b>	1
----------------	--	--------------	---

#### LED IP20 Batten Twin

<b>0045162</b>	LED IP20 Batten L600 16W 1800lm Twin 4000K	<b>33,75</b>	1
<b>0045163</b>	LED IP20 Batten L1200 30W 3300lm Twin 4000K	<b>53,05</b>	1
<b>0045164</b>	LED IP20 Batten L1500 36W 4100lm Twin 4000K	<b>62,70</b>	1
<b>0045165</b>	LED IP20 Batten L1800 48W 5600lm Twin 4000K	<b>82,00</b>	1



- Réglette LED (type T5), idéale pour un éclairage direct ou indirect
- Flux lumineux jusqu'à 2500lm, avec une efficacité lumineuse jusqu'à 125lm/W
- Disponible en version 3000K / 4000K
- Uniformité du flux lumineux, sans jeu d'ombres

- Mise en ligne possible grâce au connecteur de mise en ligne (raccordement jusqu'à 10m)
- Corps en polycarbonate robuste de grande qualité
- Disponible en 5 longueurs : 300, 600, 900, 1200 et 1500mm
- Interrupteur on/off intégré au luminaire
- Durée de vie (L70B50) : 30.000 heures
- Installation facile et rapide : crochets de fixation (x2) et supports de montage inclinables (x2) inclus
- Garantie : 3 ans

### LED PIPE G2

- Angle de diffusion 150°
- IP20

<b>0051026</b>	LED Pipe G2 L300 4W 360lm 830	<b>15,90</b>	1
<b>0051031</b>	LED Pipe G2 L300 4W 400lm 840	<b>15,90</b>	1
<b>0051027</b>	LED Pipe G2 L600 7W 630lm 830	<b>20,25</b>	1
<b>0051032</b>	LED Pipe G2 L600 7W 700lm 840	<b>20,25</b>	1
<b>0051028</b>	LED Pipe G2 L900 10W 900lm 830	<b>24,10</b>	1
<b>0051033</b>	LED Pipe G2 L900 10W 1000lm 840	<b>24,10</b>	1
<b>0051029</b>	LED Pipe G2 L1200 13W 1200lm 830	<b>29,90</b>	1
<b>0051034</b>	LED Pipe G2 L1200 13W 1300lm 840	<b>29,90</b>	1
<b>0051030</b>	LED Pipe G2 L1500 16W 1450lm 830	<b>37,15</b>	1
<b>0051040</b>	LED Pipe G2 L1500 16W 1600lm 840	<b>37,15</b>	1

### LED PIPE G2 Accessoires

<b>0051058</b>	LED Pipe G2 câbles de mise en ligne x3	<b>6,25</b>	1
<b>0051060</b>	LED Pipe G2 câbles d'alimentation	<b>4,85</b>	1



- Réflecteur industriel pour tubes fluorescents T8
- Réflecteur en aluminium brillant, rendement élevé - ou laqué blanc
- Corps poudré blanc
- Grille de protection et grille laquée blanc disponibles en accessoires
- Installation rapide

### Réflecteur Laqué Blanc

<b>0052106</b>	Sylref 1x58 Réflecteur Laqué Blanc	<b>45,50</b>	1
<b>0052105</b>	Sylref 2x36 Réflecteur Laqué Blanc	<b>45,50</b>	1
<b>0052068</b>	Sylref 2x58 Réflecteur Laqué Blanc	<b>39,50</b>	1
<b>0054009</b>	Sylref 3x58 Réflecteur Laqué Blanc	<b>77,00</b>	1

### Accessoires - Grille laquée blanc

<b>0098292</b>	Acc. Sylref Embouts Grille défilement (x2)	<b>18,50</b>	1
<b>0052120</b>	Acc. Sylref Etrier Grille défilement	<b>12,00</b>	1

### Accessoires - Grille de protection

<b>9056510</b>	Acc. Sylref Grille protection 58W	<b>41,00</b>	1
<b>0056482</b>	Acc. Sylref Embout Grille protection (x2)	<b>18,50</b>	1
<b>9056511</b>	Acc. Sylref Etrier Grille protection	<b>35,00</b>	1

# GESTION D'ÉCLAIRAGE

## GESTION D'ÉCLAIRAGE CONNECTÉE : SYLSMART

### INTERRUPTEUR MURAL

SYLVANIA



- Interrupteur mural connecté sans fil ni pile (piézoélectrique) pour effectuer localement une dérogation manuelle sur le fonctionnement automatique du système SylSmart. Dispose de 4 boutons entièrement paramétrables selon les besoins de l'espace.

Fonctions pré-enregistrées :

allumage/extinction, gradation, scène de projection, scène de groupe. Possibilité d'affecter sur chaque bouton n'importe quel scénario spécifique. Permet également de gérer une fonction détection d'absence.

- A paramétrer via l'application mobile installée sur un appareil Android équipé d'une puce NFC (Near Field Connection)
- Possibilité de protéger par code PIN les informations contenues dans l'interrupteur.
- Livré avec support autocollant pour l'installer, sur tout support, où le souhaitera l'utilisateur. NB: l'interrupteur doit se trouver à 3m maximum du premier luminaire contrôlé.

0041538 SylSmart Interrupteur mural 116,00 1

### RELAJ DALI

SYLVANIA



- Relai DALI pour intégrer les appareils non dimmables DALI (par exemple des suspensions) au sein du système SylSmart Connected Building. A installer en combinaison du kit de détection déportée SylSmart Connected Building.

- Permet également de supprimer les

charges parasites (tension d'attente) des drivers DALI en coupant physiquement l'alimentation aux drivers DALI.

- Charge maximale : 16A

9041714 Relai DALI SylSmart Connected Building 220,00 1

### KIT DE DÉTECTION DÉPORTÉE

SYLVANIA



- Kit de détection déportée pré-monté pour intégrer des luminaires DALI dans un réseau SylSmart Connected Building.
- Permet de connecter jusque 4 drivers DALI (NB: 3 drivers si présence sur la zone d'un interrupteur SylSmart sans fil sans pile)

- Kit complet incluant détecteurs PIR et de lumière extérieure avec leur support (50 mm de diamètre d'encastrement) à encastrer et relai DALI.
- Installation discrète pour plafonds en plaques de plâtre ou béton jusque 3 mètres de hauteur. Respecter l'espacement conseillé des luminaires pour assurer une bonne couverture de détection.
- Contrôleur de Classe 2 ne nécessitant pas de raccordement à la terre
- Zone de détection présence : diamètre 5m à hauteur de montage 3m
- Zone de détection lumière naturelle : diamètre 3,5m à hauteur de montage 3m

0041713 Kit détection déportée SylSmart Connected Building 350,00 1

## GESTION D'ÉCLAIRAGE FILAIRE

### DÉTECTEURS ENCASTRÉS PIR

SYLVANIA



- Permet de commander l'installation d'éclairage selon la présence de personnes et la luminosité
- Technologie : Passive-InfraRouge (PIR) avec ou sans variation
- Détection présence/absence + Régulation lumière de jour
- Disponible en version IP65

- Montage encastré ou en saillie (mural et plafond) avec accessoire
- Nombre de ballasts électroniques commutables :
  - HF et 1-10V : 10
  - DALI : 20
- Module de programmation, télécommandes et boîtiers de montage
- Contrôle automatique des charges de sortie

#### Détecteurs encastrés PIR

- Zone de détection : diamètre 7m à hauteur de montage 2,8m
- Temporisation : 10 sec. à 99 min.
- Diamètre encastrement 64 mm

▲ 0041540 Détecteur encastré PIR SW + IR + LUX 116,00 1

▲ 0041542 Détecteur encastré PIR DD DALI + IR + LUX 140,00 1

▲ 0041543 Détecteur encastré PIR AD 1-10V + IR + LUX 140,00 1

▲ 0041541 Détecteur encastré PIR IP55 SW + IR + LUX 125,00 1

Special HighBay

▲ 2657748 Détecteur encastré PIR IP65 Pres/Abs + IR + Lux 212,00 1

# SYLSMART CONNECTED INDUSTRY

**SYLVANIA**



- Serveur SylSmart Connected Industry
- Rappatrie, stocke et analyse les données récupérées par les capteurs.
- Permet à l'utilisateur d'accéder à un système de gestion en ligne pour optimiser la gestion du bâtiment.

• Le système peut gérer jusqu'à 1500 capteurs

**9010970** SylSmart SSE Serveur (On Site) **6.990,00** 1



- La passerelle fait le lien entre les capteurs connectés SylSmart Connected Industry et le Serveur SylSmart Connected Industry
- Chaque passerelle peut gérer jusqu'à 100 capteurs

**9010971** SylSmart SSE Passerelle 01 **699,00** 1



- Switch PoE
- Power over Ethernet (PoE) est une fonctionnalité réseau permettant d'alimenter des appareils en réseau avec des câbles Ethernet via la connexion de données existante.
- 8 ports Fast Ethernet
- Disponible en version 4 ports et 8 ports PoE

**9010972** SylSmart SSE Connecteur PoE 8-4 **549,00** 1

**9010973** SylSmart SSE Connecteur PoE 8-8 **649,00** 1



- Interrupteur sans fil pour solution SylSmart Connected Industry
- Propose toutes les fonctions habituelles d'un interrupteur standard
- Longue durée de vie (jusqu'à 7 ans)
- Permet de piloter l'installation, les scénarios, le niveaux de lumière....

**9010974** SylSmart SSE Interrupteur mural 01 **299,00** 1



- Connecteur contact sec permettant d'asservir l'installation SylSmart à un système existant du bâtiment (ex: alarme incendie)

• 4 ports  
**9010975** SylSmart SSE Contact Sec 01 **2.990,00** 1

## CONTRÔLE DE COULEUR RGB POUR BANDEAUX LUMINEUX START FLEX

**SYLVANIA**



- Accessoires pour pilotage couleur RGB. Idéal pour la gestion de bandeaux lumineux LED dans les commerces et hôtels. En version SylSmart Standalone, grâce à l'application mobile intuitive, il donne une totale liberté de choix de couleurs, sans autre câble

supplémentaire que l'alimentation électrique standard.

- Compatible avec les bandeaux START Flex (voir page 101)
- Le contrôleur RGB peut piloter jusqu'à 100W (jusque 75W pour la version SylSmart Standalone) d'équipement, au-delà ajouter un amplificateur RGB pour chaque tranche de 100W d'équipement supplémentaire
- Télécommande à pile A23 (pile non fournie) fournie (non nécessaire pour SylSmart Standalone, gestion par application mobile)

**2993371** Contrôleur RGB SylSmart Standalone **442,00** 1

**3036908** Contrôleur RGB avec télécommande **72,30** 1

**3036909** Amplificateur RGB : 30AMP **53,00** 1

**3036924** Contrôleur RGB avec signal DMX **116,00** 1

**3036925** Amplificateur RGB 10A **39,55** 1

# APPLIQUES EXTÉRIEURES, BORNES ET PROJECTEURS SUR PIQUET

## START SURFACE WALL

NOUVEAU

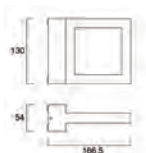
SYLVANIA



- Gamme de luminaires extérieurs contemporains et fonctionnels
- Version boîtier pour lampe GU10
- De conception robuste, ils offrent une résistance aux chocs de classe IK07
- Disponible en 3000K et 4000K - IRC80
- Température de fonctionnement :

-20°C à +40°C (+45°C pour la version boîtier)

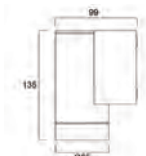
- Durée de vie : 50.000 heures (L70B50)
- Garantie : 5 ans



### START Surface Wall Carré

0047056 START Surface Wall Carré IP54 8W 430lm 830 Noir **50,15** 1

0047057 START Surface Wall Carré IP54 8W 430lm 840 Noir **50,15** 1



### START Surface Wall Rond

0047058 START Surface Wall Rond IP54 7W 465lm 830 Noir **63,65** 1

0047059 START Surface Wall Rond IP54 7W 465lm 840 Noir **63,65** 1

☼ 0047060 START Surface Wall Rond IP54 boîtier Noir **32,90** 1

## VELITE APPLIQUES

DISPONIBLES JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

SYLVANIA



- Gamme complète de luminaires LED aux lignes épurées destinée à l'éclairage extérieur
- Luminaires muraux en fonte d'aluminium de formes variées
- Hautes performances : flux lumineux jusqu'à 830lm
- Disponibles en blanc chaud (3000K) - IRC: 80 - SDCM: 5

- Conception thermique très efficace
- Éclairage mural réglable
- Disponibles avec ou sans capteur intégré
- Fonctionne sur une plage de température comprise entre -20°C et +45°C
- Durée de vie : 30.000 heures (L70B50)
- Garantie : 3 ans

### Version "L" - 160x90mm

8W - 570lm - 71lm/W - GR=0

0047810 VELITE Applique forme L - Noie 3000K **52,10** 1

### Version Ronde - D202mm

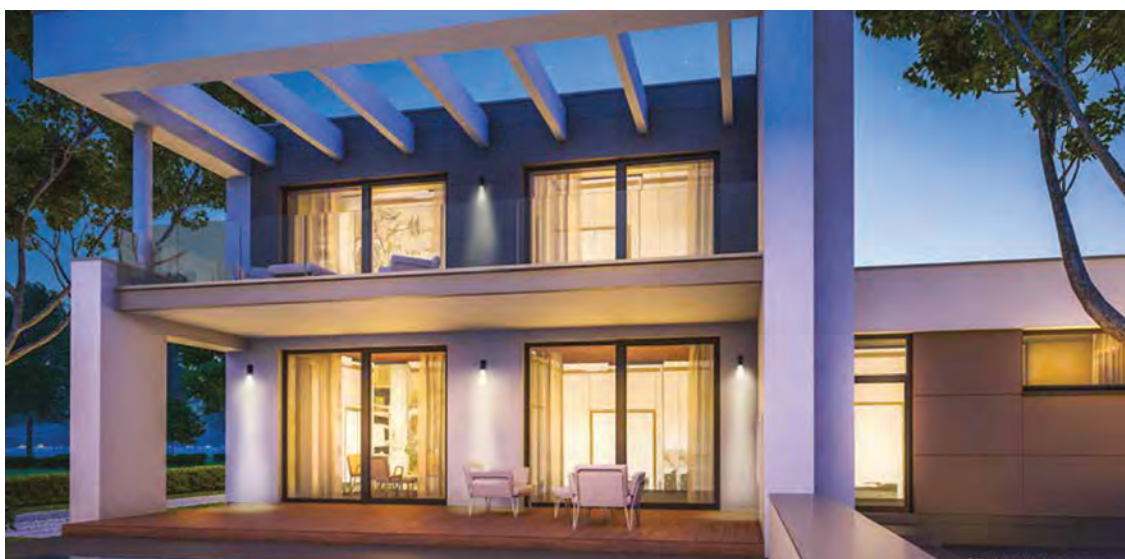
12W - 830lm - 69lm/W (13W avec capteur) - GR = 0

0047817 VELITE Applique ronde avec capteur - Blanche 3000K **94,50** 1

### Version Carrée - 202x202mm

12W - 830lm - 69lm/W (13W avec capteur) - GR = 0

0047818 VELITE Applique carrée avec capteur - Blanche 3000K **95,45** 1



133

APPLIQUES EXTÉRIEURES, BORNES ET PROJECTEURS SUR PIQUET

START SURFACE WAAL

# START ECO SURFACE WALL

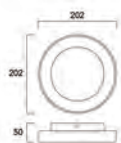
**NOUVEAU**

**SYLVANIA**



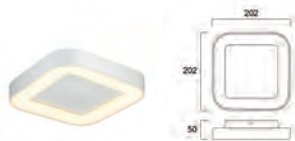
- Gamme complète de luminaires LED élégants et design destinée à l'éclairage extérieur
- Hautes performances : flux lumineux jusqu'à 880lm
- Disponibles en blanc chaud (3000K) - IRC: 80
- Efficacité lumineuse jusqu'à 78lm/W

- Version MW disponible
- Fonctionne sur une plage de température comprise entre -20°C et +45°C
- Durée de vie : 30.000 heures (L70B50)
- Garantie : 3 ans



## Version Ronde - D202mm

**0047933** START eco Surf Wall IP54 Rd 12W 880lm 830 Bla **73,30** 1



## Version Carrée - 202x202mm

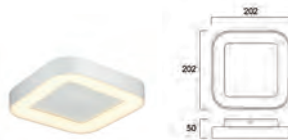
**0047934** START eco Surf Wall IP54 Ca 12W 880lm 830 Bla **75,20** 1



## Version Ronde - MW

- Disponible à épaisseur du 0047817

**0047935** START eco Surf Wall IP54 Rd 13W 880lm 830 MW Bla **94,50** 1



## Version Carrée - MW

- Disponible à épaisseur du 0047818

**0047936** START eco Surf Wall IP54 Ca 13W 880lm 830 MW Bla **95,50** 1



## Version Cube Direct/Indirect

**0047910** START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Noir **60,75** 1

**0047911** START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Bla **60,75** 1



## Version "L" - 160x90mm

- Disponible à épaisseur du 0047810

**0047932** START eco Surf Wall IP65 "L" 8W 620 830 Noir **52,05** 1

# START BOLLARD IP65

**SYLVANIA**

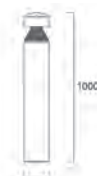


- Une touche contemporaine pour une borne LED classique noire
- Hautes performances : flux lumineux jusqu'à 1100lm et efficacité système jusqu'à 42 lm/W
- Disponible en 2 hauteurs : 500mm (M) et 1000mm (L)
- Disponible en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K) - IRC80

- Fonctionne sur une plage de température comprise entre -35°C et +50°C
- Groupe de risque photobiologique : GR=0
- Convient parfaitement à l'éclairage des jardins, parcs, allées et zones commerciales extérieures, et est adapté aux bords de mer
- Durée de vie : 50 000 heures (L70B50)
- Garantie : 5 ans



Version PM



Version GM

## START Bollard PM IP65

**0047940** START Bollard PM IP65 1100lm 830 Noir **202,00** 1

## START Bollard PM IP66

**0047942** START Bollard PM IP66 1100lm 840 Noir **202,00** 1

## START Bollard GM IP65

**0047941** START Bollard GM IP65 1100lm 830 Noir **241,00** 1

## START Bollard GM IP66

**0047943** START Bollard GM IP66 1100lm 840 Noir **241,00** 1



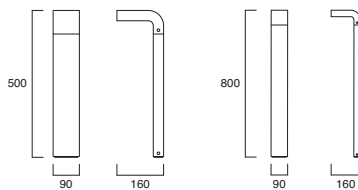
# START ECO BOLLARD IP65

**SYLVANIA**



- $\pm$  IP65 IK08 850°C LED
- Borne LED aux lignes épurées destinée à l'éclairage extérieur
- Hautes performances : flux lumineux 620lm
- IRC80 - SDCM 5
- Conception thermique très efficace
- Fonctionne sur une plage de température comprise entre -20°C et +45°C

- Durée de vie : 30.000 heures (L70B50)
- Garantie : 3 ans



V<sub>ersion</sub> PM

V<sub>ersion</sub> GM

## START eco Bollard "L" IP65

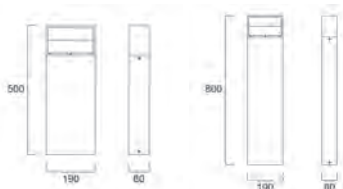
- NOUVEAU

**0047951** START eco Boll "L" IP65 PM 8W 620 830 Noir **71,35** 1

## START eco Bollard "L" IP66

- NOUVEAU

**0047952** START eco Boll "L" IP65 GM 8W 620 830 Noir **86,80** 1



V<sub>ersion</sub> PM

V<sub>ersion</sub> GM

## START eco Bollard Rectangular PM IP65

**0047930** START eco Boll Rectangle IP65 PM 13W 780 830 Noir **116,00** 1

## START eco Bollard Rectangular GM IP65

**0047931** START eco Boll Rectangle IP65 GM 13W 780 830 Noir **154,00** 1



# START ECO SPIKELIGHT

**NOUVEAU**

**SYLVANIA**



- $\pm$  IP65 IK08 650°C LED
- Spot extérieur à utiliser seul ou sur un piquet
- Fourni avec un câble d'1m et un raccord étanche
- De conception robuste, ils offrent une résistance aux chocs de classe IK08
- Disponible en 3000K et 4000K, en faisceau large (WB : 55°) et faisceau moyen (MB : 20°) et

- faisceau large (WB : 55°)
- Température de fonctionnement : -20°C à +40°C
- Durée de vie : 30.000 heures (L70B50)
- Garantie : 3 ans

## START eco Spikelight 3000K

**0053755** START eco Spikelight IP67 5W 360lm 830 MB Noir **53,05** 1

**0053756** START eco Spikelight IP67 5W 360lm 830 WB Noir **53,05** 1

## START eco Spikelight 4000K

**0053757** START eco Spikelight IP67 5W 360lm 840 MB Noir **53,05** 1

**0053758** START eco Spikelight IP67 5W 360lm 840 WB Noir **53,05** 1



135

APPLIQUES EXTÉRIEURES, BORNES ET PROJECTEURS SUR PIQUET

START ECO BOLLARD IP65

# PROJECTEURS EXTÉRIEURS

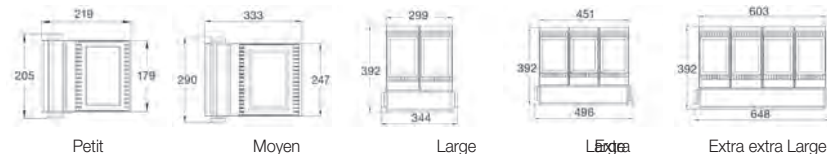
## SYLVEO LED

SYLVANIA



- Gamme complète de projecteurs d'extérieur et d'intérieur à LED en remplacement des traditionnelles lampes HID
- Haute efficacité : nouvelle gamme délivre jusqu'à 100lm/W
- Disponible en 4 000K et 3 000K : nouvelle gamme IRC80 - SDCM5
- Câble fourni avec le produit
- Adaptateur universel pour fixation en top de mât disponible en accessoire pour les projecteurs de format petit, moyen ou grand. Livré complet avec support réglable pour le montage
- Disponible en version « Aquatic » pour une installation en milieu chloré
- Disponible en 5 formats : Petit, Moyen, Large, Extra Large et Extra Extra Large - Optiques disponibles : ébrite, large ou asymétrique

- Idéal pour éclairer les zones industrielles, les parkings, les façades, les panneaux d'affichage et les gymnases
- Durée de vie : 50.000 heures (L70B10)
- Garantie : 5 ans



### GAMME ACTUELLE

#### Sylveo - Petit - 3000lm

0049103	SYLVEO IP66 30,2W 3041lm 730 Intensif	98,40	1
0049104	SYLVEO IP66 30,5W 3090lm 730 Large	98,40	1
0049105	SYLVEO IP66 30,8W 3122lm 730 Asym	98,40	1
0049100	SYLVEO IP66 30,5W 3090lm 740 Intensif	98,40	1
0049101	SYLVEO IP66 32,2W 3400lm 740 Large	98,40	1
0049102	SYLVEO IP66 30,3W 3189lm 740 Asym	98,40	1

#### Sylveo - Moyen - 8000lm

0049109	SYLVEO IP66 80,7W 8336lm 730 Intensif	241,00	1
0049110	SYLVEO IP66 81,5W 8354lm 730 Large	241,00	1
0049111	SYLVEO IP66 81,5W 8305lm 730 Asym	241,00	1
0049106	SYLVEO IP66 80,1W 8555lm 740 Intensif	241,00	1
0049107	SYLVEO IP66 82,2W 8730lm 740 Large	241,00	1
0049108	SYLVEO IP66 82,2W 8787lm 740 Asym	241,00	1

#### Sylveo - Large - 12000lm

0049115	SYLVEO IP66 121W 12149lm 730 Intensif	343,00	1
0049116	SYLVEO IP66 120W 12393lm 730 Large	343,00	1
0049117	SYLVEO IP66 120W 12412lm 730 Asym	343,00	1
0049112	SYLVEO IP66 120W 12637lm 740 Intensif	343,00	1
0049113	SYLVEO IP66 121W 13159lm 740 Large	343,00	1
0049114	SYLVEO IP66 121W 13073lm 740 Asym	343,00	1

#### Sylveo - Extra Large - 20000lm

0049121	SYLVEO IP66 200W 20834lm 730 Intensif	540,00	1
0049122	SYLVEO IP66 201W 20633lm 730 Large	540,00	1
0049123	SYLVEO IP66 201W 20639lm 730 Asym	540,00	1
0049118	SYLVEO IP66 201W 21609lm 740 Intensif	540,00	1
0049119	SYLVEO IP66 200W 21514lm 740 Large	540,00	1
0049120	SYLVEO IP66 200W 21546lm 740 Asym	540,00	1

#### Sylveo - Extra Extra Large - 30000lm

0049127	SYLVEO IP66 300W 32003lm 730 Intensif	733,00	1
0049128	SYLVEO IP66 301W 30813lm 730 Large	733,00	1
0049129	SYLVEO IP66 300W 30935lm 730 Asym	733,00	1
0049124	SYLVEO IP66 300W 32003lm 740 Intensif	733,00	1
0049125	SYLVEO IP66 300W 32076lm 740 Large	733,00	1
0049126	SYLVEO IP66 301W 32357lm 740 Asym	733,00	1

### NOUVELLE GAMME DISPONIBILITÉ 3ÈME TRIMESTRE

#### Sylveo - Petit - 3000lm

0049929	SYLVEO IP66 31W 3000lm 830 Intensif	NC	1
0049930	SYLVEO IP66 31W 3000lm 830 Large	NC	1
0049931	SYLVEO IP66 31W 3000lm 830 Asym	NC	1
0049926	SYLVEO IP66 31W 3000lm 840 Intensif	NC	1
0049927	SYLVEO IP66 31W 3000lm 840 Large	NC	1
0049928	SYLVEO IP66 31W 3000lm 840 Asym	NC	1

#### Sylveo - Moyen - 8000lm

0049935	SYLVEO IP66 81W 8000lm 830 Intensif	NC	1
0049936	SYLVEO IP66 81W 8000lm 830 Large	NC	1
0049937	SYLVEO IP66 81W 8000lm 830 Asym	NC	1
0049932	SYLVEO IP66 81W 8000lm 840 Intensif	NC	1
0049933	SYLVEO IP66 81W 8000lm 840 Large	NC	1
0049934	SYLVEO IP66 81W 8000lm 840 Asym	NC	1

#### Sylveo - Large - 12000lm

0049941	SYLVEO IP66 120W 12000lm 830 Intensif	NC	1
0049942	SYLVEO IP66 120W 12000lm 830 Large	NC	1
0049943	SYLVEO IP66 120W 12000lm 830 Asym	NC	1
0049938	SYLVEO IP66 120W 12000lm 840 Intensif	NC	1
0049939	SYLVEO IP66 120W 12000lm 840 Large	NC	1
0049940	SYLVEO IP66 120W 12000lm 840 Asym	NC	1

#### Sylveo - Extra Large - 20000lm

0049947	SYLVEO IP66 200W 20000lm 830 Intensif	NC	1
0049948	SYLVEO IP66 200W 20000lm 830 Large	NC	1
0049949	SYLVEO IP66 200W 20000lm 830 Asym	NC	1
0049944	SYLVEO IP66 200W 20000lm 840 Intensif	NC	1
0049945	SYLVEO IP66 200W 20000lm 840 Large	NC	1
0049946	SYLVEO IP66 200W 20000lm 840 Asym	NC	1

#### Sylveo - Extra Extra Large - 30000lm

0049953	SYLVEO IP66 300W 30000lm 830 Intensif	NC	1
0049954	SYLVEO IP66 300W 30000lm 830 Large	NC	1
0049955	SYLVEO IP66 300W 30000lm 830 Asym	NC	1
0049950	SYLVEO IP66 300W 30000lm 840 Intensif	NC	1
0049951	SYLVEO IP66 300W 30000lm 840 Large	NC	1
0049952	SYLVEO IP66 300W 30000lm 840 Asym	NC	1

**GAMME ACTUELLE****Sylveo DALI - Moyen - 8000lm**

▲ 0049139	SYLVEO IP66 81W 8721lm 740 Intensif DALI	241,00	1
▲ 0049140	SYLVEO IP66 81W 8541lm 740 Large DALI	241,00	1
▲ 0049141	SYLVEO IP66 80W 8542lm 740 Asym DALI	241,00	1

**Sylveo DALI - Large - 12000lm**

▲ 0049142	SYLVEO IP66 121W 12833lm 740 Intensif DALI	364,00	1
▲ 0049143	SYLVEO IP66 121W 13222lm 740 Large DALI	364,00	1
▲ 0049144	SYLVEO IP66 120W 12547lm 740 Asym DALI	364,00	1

**Sylveo DALI - Extra Large - 20000lm**

▲ 0049145	SYLVEO IP66 201W 21605lm 740 Intensif DALI	574,00	1
▲ 0049146	SYLVEO IP66 200W 21281lm 740 Large DALI	574,00	1
▲ 0049147	SYLVEO IP66 202W 21542lm 740 Asym DALI	575,00	1

**Sylveo DALI - Extra Extra Large - 30000lm**

▲ 0049149	SYLVEO IP66 301W 32426lm 740 Large DALI	780,00	1
▲ 0049148	SYLVEO IP66 302W 32230lm 740 Intensif DALI	780,00	1
▲ 0049150	SYLVEO IP66 302W 31878lm 740 Asym DALI	780,00	1

**NOUVELLE GAMME DISPONIBILITÉ 3ÈME TRIMESTRE****Sylveo DALI - Moyen - 8000lm**

▲ 0050063	SYLVEO IP66 81W 8000lm 830 Intensif DALI	NC	1
▲ 0050064	SYLVEO IP66 81W 8000lm 830 Large DALI	NC	1
▲ 0050065	SYLVEO IP66 80W 8000lm 830 Asym DALI	NC	1
▲ 0049956	SYLVEO IP66 81W 8000lm 840 Intensif DALI	NC	1
▲ 0049957	SYLVEO IP66 81W 8000lm 840 Large DALI	NC	1
▲ 0049958	SYLVEO IP66 80W 8000lm 840 Asym DALI	NC	1

**Sylveo DALI - Large - 12000lm**

▲ 0050066	SYLVEO IP66 121W 12000lm 830 Intensif DALI	NC	1
▲ 0050067	SYLVEO IP66 121W 12000lm 830 Large DALI	NC	1
▲ 0050068	SYLVEO IP66 120W 12000lm 830 Asym DALI	NC	1
▲ 0049959	SYLVEO IP66 121W 12000lm 840 Intensif DALI	NC	1
▲ 0049960	SYLVEO IP66 121W 12000lm 840 Large DALI	NC	1
▲ 0049961	SYLVEO IP66 120W 12000lm 840 Asym DALI	NC	1

**Sylveo DALI - Extra Large - 20000lm**

▲ 0050069	SYLVEO IP66 201W 20000lm 830 Intensif DALI	NC	1
▲ 0050070	SYLVEO IP66 200W 20000lm 830 Large DALI	NC	1
▲ 0050071	SYLVEO IP66 202W 20000lm 830 Asym DALI	NC	1
▲ 0049962	SYLVEO IP66 201W 20000lm 840 Intensif DALI	NC	1
▲ 0049963	SYLVEO IP66 200W 20000lm 840 Large DALI	NC	1
▲ 0049964	SYLVEO IP66 202W 20000lm 840 Asym DALI	NC	1

**Sylveo DALI - Extra Extra Large - 30000lm**

▲ 0050072	SYLVEO IP66 302W 30000lm 830 Intensif DALI	NC	1
▲ 0050073	SYLVEO IP66 301W 30000lm 830 Large DALI	NC	1
▲ 0050074	SYLVEO IP66 302W 30000lm 830 Asym DALI	NC	1
▲ 0049965	SYLVEO IP66 302W 30000lm 840 Intensif DALI	NC	1
▲ 0049966	SYLVEO IP66 301W 30000lm 840 Large DALI	NC	1
▲ 0049967	SYLVEO IP66 302W 30000lm 840 Asym DALI	NC	1

**GAMME ACTUELLE****Sylveo Aquatic 4000K DALI**

• Large - 12000lm et Extra Extra Large - 30000lm

▲ 0049202	SYLVEO IP66 Aquatic 120W 12547lm 740 Asym DALI	376,00	1
▲ 0049203	SYLVEO IP66 Aquatic 302W 31878lm 740 Asym DALI	790,00	1

**NOUVELLE GAMME****Sylveo Aquatic 4000K DALI**

• Large - 12000lm et Extra Extra Large - 30000lm

▲ 0049968	SYLVEO IP66 Aquatic 120W 12000lm 840 Asym DALI	NC	1
▲ 0049969	SYLVEO IP66 Aquatic 300W 30000lm 840 Asym DALI	NC	1

**Sylveo RGBW**

▲ 0048015	SYLVEO IP66 RGBW 30W 1450lm Asym	379,00	1
▲ 0048016	SYLVEO IP66 RGBW 50W 2500lm Asym	399,00	1
▲ 0048017	SYLVEO IP66 RGBW 100W 4850lm Asym	499,00	1
▲ 0048018	SYLVEO IP66 RGBW 170W 8300lm Asym	799,00	1

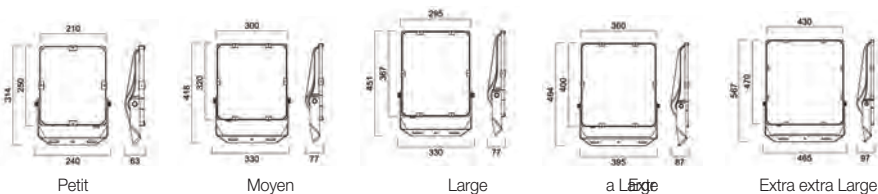
**Accessoire**

0039837	Acc. Sylveo 1 crochet de fixation	38,50	1
---------	-----------------------------------	-------	---



- Gamme complète de projecteurs d'extérieur robustes en fonte d'aluminium
- Haute efficacité : délivre jusqu'à 144lm/W (138lm/W pour la version IRC80). Performance élevée : délivre jusqu'à 42000lm (40100lm pour la version IRC80)
- Disponible en blanc neutre (4 000K) - IRC70 - Nouvelle gamme disponible en 4 000K et 3 000K - IRC80
- Angle d'éclairage large symétrique (60°) et asymétrique (65° x 120° imax à 55°)
- Câble de 1m fourni avec le produit
- Accessoires disponibles : platine, grilles, pinces
- Température de fonctionnement : -30°C à +50°C

- Durée de vie : 50.000 heures (L70B10)
- Garantie : 5 ans



## GAMME ACTUELLE

### START Flood IP66 - Petit - Asymétrique

0048207 START Flood IP66 50W 7200lm 740 Asym **145,00** 1

### START Flood IP66 - Moyen - Asymétrique

0048209 START Flood IP66 100W 14000lm 740 Asym **241,00** 1

### START Flood IP66 - Large - Asymétrique

0048211 START Flood IP66 150W 21000lm 740 Asym **337,00** 1

### START Flood IP66 - Extra Large - Asymétrique

0048213 START Flood IP66 200W 27500lm 740 Asym **434,00** 1

### START Flood IP66 - Extra Extra Large - Asymétrique

0048215 START Flood IP66 300W 42000lm 740 Asym **626,00** 1

## NOUVELLE GAMME DISPONIBILITÉ 3ÈME TRIMESTRE

### START Flood IP66 - Petit - Asymétrique

▲ 0048525 START Flood IP66 1-10V 50W 6900lm 830 Asym **NC** 1  
 ▲ 0048535 START Flood IP66 1-10V 50W 6900lm 840 Asym **NC** 1

### START Flood IP66 - Moyen - Asymétrique

▲ 0048527 START Flood IP66 1-10V 100W 13400lm 830 Asym **NC** 1  
 ▲ 0048537 START Flood IP66 1-10V 100W 13400lm 840 Asym **NC** 1

### START Flood IP66 - Large - Asymétrique

▲ 0048529 START Flood IP66 1-10V 150W 20000lm 830 Asym **NC** 1  
 ▲ 0048539 START Flood IP66 1-10V 150W 20000lm 840 Asym **NC** 1

### START Flood IP66 - Extra Large - Asymétrique

▲ 0048531 START Flood IP66 1-10V 200W 26300lm 830 Asym **NC** 1  
 ▲ 0048541 START Flood IP66 1-10V 200W 26300lm 840 Asym **NC** 1

### START Flood IP66 - Extra Extra Large - Asymétrique

▲ 0048533 START Flood IP66 1-10V 300W 40100lm 830 Asym **NC** 1  
 ▲ 0048543 START Flood IP66 1-10V 300W 40100lm 840 Asym **NC** 1

## NOUVELLE GAMME DISPONIBILITÉ 3ÈME TRIMESTRE

### START Flood IP66 - Petit - Faisceau Large

▲ 0048524 START Flood IP66 1-10V 50W 6900lm 830 Large **NC** 1  
 ▲ 0048534 START Flood IP66 1-10V 50W 6900lm 840 Large **NC** 1

### START Flood IP66 - Moyen - Faisceau Large

▲ 0048526 START Flood IP66 1-10V 100W 13400lm 830 Large **NC** 1  
 ▲ 0048536 START Flood IP66 1-10V 100W 13400lm 840 Large **NC** 1

### START Flood IP66 - Large - Faisceau Large

▲ 0048528 START Flood IP66 1-10V 150W 20000lm 830 Large **NC** 1  
 ▲ 0048538 START Flood IP66 1-10V 150W 20000lm 840 Large **NC** 1

### START Flood IP66 - Extra Large - Faisceau Large

▲ 0048530 START Flood IP66 1-10V 200W 26300lm 830 Large **NC** 1  
 ▲ 0048540 START Flood IP66 1-10V 200W 26300lm 840 Large **NC** 1

### START Flood IP66 - Extra Extra Large - Faisceau Large

▲ 0048532 START Flood IP66 1-10V 300W 40100lm 830 Large **NC** 1  
 ▲ 0048542 START Flood IP66 1-10V 300W 40100lm 840 Large **NC** 1

## Accessoires

0048216	START Flood IP66 Platine haut de mât 42mm	67,50	1
0048217	START Flood IP66 Platine haut de mât 60mm	43,40	1
0048218	START Flood IP66 Platine haut de mât 76mm	77,15	1
0048219	START Flood IP66 Grille de protection 6900/7200mm	9,65	1
0048220	START Flood IP66 Grille de protection 13400/14000mm	12,55	1
0048221	START Flood IP66 Grille de protection 20000/21000mm	15,45	1
0048222	START Flood IP66 Grille de protection 26300/27500mm	18,30	1
0048223	START Flood IP66 Grille de protection 40100/42000mm	23,15	1
0048224	START Flood IP66 Pince pour mât 6900-21000lm	23,15	1
0048225	START Flood IP66 Pince pour mât 26300-42000lm	38,55	1

## START ECO FLOOD FLAT

SYLVANIA



- Projecteur LED compact de 10 à 100W
- Flux lumineux jusqu'à 9500lm, efficacité jusqu'à 95lm/W
- Disponible en version 3000K / 4000K
- IP65 / IP54 (pour la version avec détecteur)
- Réglage du niveau d'éclairage et

de la temporisation (modèle avec détecteur)

- Corps en aluminium
- Version 10 à 30W: IK06, 50 à 100W: IK07, version avec détecteur: IK05
- Version blanche disponible
- Durée de vie (L70B50) : 30.000 heures
- Garantie : 3 ans

### START eco Flood Flat - Noir

Petit - IK06

0047960	START eco Flood Flat IP65 10W 900lm 830	27,95	1
0047961	START eco Flood Flat IP65 10W 900lm 840	27,95	1

Moyen - IK06

0047964	START eco Flood Flat IP65 30W 2800lm 830	37,60	1
0047965	START eco Flood Flat IP65 30W 2800lm 840	37,60	1

Large - IK07

0047968	START eco Flood Flat IP65 50W 4500lm 830	47,25	1
0047969	START eco Flood Flat IP65 50W 4500lm 840	47,25	1

Extra Large - IK07

0047972	START eco Flood Flat IP65 70W 6500lm 830	56,90	1
0047973	START eco Flood Flat IP65 70W 6500lm 840	56,90	1

Extra Extra Large - IK07

0047976	START eco Flood Flat IP65 100W 9000lm 830	66,55	1
0047977	START eco Flood Flat IP65 100W 9000lm 840	66,55	1

### START eco Flood Flat - Blanc

(Disponibilité 3ème trimestre 2020)

Moyen - IK06

0048449	START eco Flood Flat IP65 2800lm 830 Blanc	37,60	1
0048240	START eco Flood Flat IP65 2800lm 840 Blanc	37,60	1

Large - IK06

0048451	START eco Flood Flat IP65 4500lm 830 Blanc	47,25	1
0048242	START eco Flood Flat IP65 4500lm 840 Blanc	47,25	1

### START eco Flood Flat - Noir - Version PIR (détecteur)

Petit - IK05 - PIR

0047962	START eco Flood Flat IP54 11W 900lm 830 PIR	37,60	1
0047963	START eco Flood Flat IP54 11W 900lm 840 PIR	37,60	1

Moyen - IK05 - PIR

0047966	START eco Flood Flat IP54 31W 2800lm 830 PIR	47,25	1
0047967	START eco Flood Flat IP54 31W 2800lm 840 PIR	47,25	1

Large - IK05 - PIR

0047970	START eco Flood Flat IP54 51W 4500lm 830 PIR	56,90	1
0047971	START eco Flood Flat IP54 51W 4500lm 840 PIR	56,90	1

### START eco Flood Flat - Blanc - Version PIR (détecteur)

(Disponibilité 3ème trimestre 2020)

Moyen - IK05 - PIR

0048450	START eco Flood Flat IP54 31W 2800lm 830 PIR	47,25	1
0048241	START eco Flood Flat IP54 31W 2800lm 840 PIR	47,25	1

Large - IK05 - PIR

0048452	START eco Flood Flat IP54 51W 4500lm 830 Blanc	56,90	1
0048243	START eco Flood Flat IP54 51W 4500lm 840 Blanc	56,90	1



# INDEX NUMÉRIQUE

Code	Prix public €HT	Page
<b>0000001</b>		
0000001	4,57	38
0000003	4,57	38
0000011	4,57	38
0000013	4,57	38
0000014	4,57	38
0000019	4,57	38
0000021	4,57	38
0000029	4,57	38
0000031	4,57	38
0000032	4,57	38
0000082	7,40	45
0000088	7,50	45
0000089	7,30	45
0000090	7,90	45
0000091	7,85	45
0000092	8,50	45
0000097	7,90	45
0000098	10,50	45
0000099	15,80	45
0000100	15,70	45
0000124	17,30	45
0000125	31,50	45
0000126	33,65	45
0000361	9,90	45
0000382	4,57	38
0000456	14,30	45
0000523	15,00	39
0000524	15,00	39
0000567	4,95	39
0000643	12,90	46
0000644	13,60	46

Code	Prix public €HT	Page
<b>0000645</b>		
0000645	15,60	46
0000646	14,30	46
0000647	17,65	46
0000648	21,05	46
0000698	27,20	45
0000699	47,25	45
0000707	12,25	47
0000708	12,90	47
0000709	14,25	47
0000710	14,70	47
0000711	14,95	47
0000712	15,75	47
0000713	18,35	47
0000714	20,10	47
0000715	20,10	46
0000716	22,80	46
0000717	25,50	46
0000718	29,65	46
0000728	14,95	47
0000729	17,65	47
0000730	19,05	47
0000947	6,05	39
0001078	6,05	39
0001079	6,05	39
0001080	6,05	39
0001500	3,47	39

Code	Prix public €HT	Page
<b>0001501</b>		
0001501	3,47	39
0001502	3,47	39
0001505	3,47	39
0001510	3,96	39
0001511	3,96	39
0001512	3,96	39
0001514	3,96	39
0001530	4,40	39
0001531	4,40	39
0001532	4,40	39
0001535	4,40	39
0001581	9,19	39
0001638	9,75	45
0001648	21,50	45
0001650	21,45	45
0001651	21,50	45
0001652	31,50	45
0001664	24,35	45
0001665	24,35	45
0001816	14,10	47
0001817	15,50	47
0001818	16,05	47
0001819	16,15	47
0001820	17,75	47
0001821	19,20	47
0001854	15,20	47
0001855	13,15	47
0001856	14,30	47
0001857	19,80	47
0001858	16,15	47
0001859	17,75	47

Code	Prix public €HT	Page
<b>0001860</b>		
0001860	19,20	47
0001862	14,30	47
0001863	15,70	47
0001865	16,80	47
0001866	19,50	47
0001867	21,10	47
0001900	6,44	38
0001907	6,44	38
0001961	16,50	39
0001962	16,50	39
0001964	18,35	39
0001965	18,35	39
0001967	22,50	39
0001968	22,50	39
0002166	9,60	45
0002188	13,90	47
0002218	6,40	47
0002219	9,65	47
0002220	11,50	47
0002560	8,15	44
0002561	7,50	44
0002562	7,45	44
0002563	7,50	44
0002564	11,60	44
0002565	10,15	44
0002566	10,15	44

Code	Prix public €HT	Page
<b>0002567</b>		
0002567	10,10	44
0002569	12,15	44
0002570	12,15	44
0002571	12,05	44
0002572	11,60	44
0002573	17,20	44
0002574	19,30	44
0002738	7,32	38
0002752	14,40	46
0002753	19,00	46
0002754	19,70	46
0002760	5,12	37
0002761	5,12	37
0002762	5,12	37
0002763	5,89	37
0002764	5,89	37
0002765	5,89	37
0002766	5,94	37
0002767	5,94	37
0002768	5,94	37
0002769	6,33	37
0002770	6,33	37
0002771	6,33	37
0002772	6,22	38
0002773	6,22	38
0002774	6,22	38
0002775	5,67	38
0002776	5,67	38
0002777	6,22	38
0002778	6,22	38
0002779	5,67	38

Code	Prix public €HT	Page
<b>0002780</b>		
0002780	6,22	38
0002781	6,05	38
0002782	6,05	38
0002783	6,05	38
0002784	7,70	38
0002785	7,70	38
0002786	7,70	38
0002798	5,12	37
0002799	5,89	37
0002800	5,94	37
0002801	6,33	37
0002802	6,22	38
0002803	5,67	38
0002804	6,22	38
0002805	6,05	38
0002820	19,00	46
0002821	19,70	47
0002822	19,70	46
0002823	20,40	47
0002826	22,40	46
0002827	23,10	47
0002828	23,10	46
0002829	23,75	47
0002830	24,45	46
0002831	25,15	47
0002850	6,88	37

Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>0002851</b>			<b>0005305</b>			<b>0008120</b>		
0002851	7,32	37	0005305	40,00	92	0008120	2,56	46
0002852	7,81	37	0005306	40,00	92	0009754	3,50	46
0002853	6,88	38	0005307	6,00	92	0009873	3,40	46
0002854	7,81	38	0005308	6,00	92	0009893	3,40	46
0002855	7,32	38	0005309	12,00	92	0019650	13,50	44
0002856	7,81	38	0005310	12,00	92	0019652	12,85	44
0004859	106,00	114	0005311	25,00	92	0020333	289,00	41
0004860	106,00	114	0005312	35,00	92	0020334	289,00	41
0004861	106,00	114	0005313	20,00	92	0020595	88,40	41
0004862	112,00	114	0005314	20,00	92	0020671	77,15	42
0004863	112,00	114	0005315	10,00	92	0020678	22,50	42
0004864	112,00	114	0005320	20,00	92	0020685	31,70	42
0004865	124,00	114	0005321	5,00	92	0020686	24,50	42
0004866	124,00	114	0005331	65,00	92	0020690	22,50	42
0004867	124,00	114	0005332	65,00	92	0020692	24,10	42
0004868	131,00	114	0005333	80,00	92	0020693	31,70	42
0004869	131,00	114	0005334	80,00	92	0020694	17,35	43
0004870	131,00	114	0005335	15,00	92	0020713	33,75	42
0004871	106,00	114	0005336	18,00	92	0020714	37,75	42
0004872	106,00	114	0005337	35,00	92	0020715	33,75	42
0004873	106,00	114	0005338	35,00	92	0020716	41,80	42
0004874	112,00	114	0005339	30,00	92	0020718	39,80	42
0004875	112,00	114	0005340	60,00	92	0020719	40,00	42
0004876	112,00	114	0005341	85,00	92	0020724	46,30	42
0004877	124,00	114	0005342	40,00	92	0020725	46,60	42
0004878	124,00	114	0005370	15,45	93	0020739	46,30	42
0004879	124,00	114	0005371	15,45	93	0020740	46,60	42
0004880	131,00	114	0005373	19,30	93	0020741	56,80	42
0004881	131,00	114	0005374	19,30	93	0020742	56,80	42
0004882	131,00	114	0005376	19,30	93	0020743	58,60	42
0004883	106,00	115	0005377	19,30	93	0020805	47,40	42
<b>0004884</b>			<b>0005379</b>			<b>0020807</b>		
0004884	106,00	115	0005379	23,15	93	0020807	44,30	43
0004885	106,00	115	0005380	23,15	93	0020808	51,45	43
0004886	112,00	115	0005422	111,00	114	0020809	51,45	43
0004887	112,00	115	0005423	111,00	114	0020816	22,50	43
0004888	112,00	115	0005424	130,00	114	0020817	28,95	43
0004889	124,00	115	0005425	130,00	114	0020818	35,35	43
0004890	124,00	115	0005426	140,00	114	0020819	41,80	43
0004891	124,00	115	0005427	140,00	114	0020838	12,90	43
0004892	131,00	115	0005428	111,00	114	0020839	14,15	43
0004893	131,00	115	0005429	111,00	114	0020841	13,15	43
0004894	131,00	115	0005430	130,00	114	0020842	15,10	43
0004895	106,00	115	0005431	130,00	114	0020843	17,00	43
0004896	106,00	115	0005432	140,00	114	0020846	12,20	43
0004897	106,00	115	0005433	140,00	114	0020847	13,90	43
0004898	112,00	115	0005556	14,00	93	0020848	15,75	43
0004899	112,00	115	0005557	14,00	93	0020849	17,00	43
0004900	112,00	115	0005558	16,00	93	0020965	91,60	33
0004901	124,00	115	0005559	16,00	93	0020966	91,60	33
0004902	124,00	115	0005560	18,00	93	0021529	4,05	40
0004903	124,00	115	0005561	18,00	93	0021531	4,05	40
0004904	131,00	115	0005562	21,00	93	0021533	4,05	40
0004905	131,00	115	0005563	21,00	93	0021713	4,05	40
0004906	131,00	115	0007339	2,50	46	0021715	4,05	40
0005301	40,00	92	0007352	2,65	46	0021717	4,05	40
0005302	40,00	92	0007360	2,50	46	0021719	5,00	40
0005303	40,00	92	0008072	2,36	46	0021723	17,65	41
0005304	40,00	92	0008100	2,36	46	0021871	5,40	40

Code	Prix public €HT	Page
<b>0022076</b>		
0022076	17,25	102
0022077	28,85	102
0022078	43,30	102
0022079	4,75	103
0022080	7,60	103
0022081	9,55	103
0022082	2,90	103
0022587	17,25	102
0022588	17,25	102
0022589	17,25	102
0022590	24,00	102
0022591	17,25	102
0022592	14,35	103
0022593	14,35	103
0022594	19,20	103
0022595	3,75	103
0022596	28,85	102
0022597	28,80	102
0022598	28,80	102
0022599	43,30	102
0022600	28,80	102
0022601	25,00	103
0022602	25,00	103
0022603	34,60	103
0022604	6,65	103
0022605	43,30	102
0022606	43,30	102
0022607	43,30	102
0022608	60,65	102
0022609	43,30	102
0022610	35,60	103

<b>0022611</b>		
0022611	35,60	103
0022612	48,10	103
0022613	8,60	103
0022614	3,75	103
0022615	7,60	103
0022616	11,50	103
0022617	14,35	103
0022618	5,70	103
0022619	11,50	103
0022620	19,20	103
0022621	25,00	103
0022622	6,65	103
0022623	17,25	103
0022624	26,90	103
0022625	35,60	103
0022626	3,75	103
0022627	17,25	103
0022628	3,75	103
0022629	5,70	103
0022630	28,80	103
0022631	6,65	103
0022632	6,65	103
0022633	43,30	103
0022634	8,60	103
0022635	3,65	103
0022636	3,65	103
0022637	3,65	103

Code	Prix public €HT	Page
<b>0022638</b>		
0022638	1,75	103
0022639	3,65	103
0022640	3,65	103
0022641	1,75	103
0022642	2,90	103
0022643	3,65	103
0022644	3,65	103
0022645	1,75	103
0022646	17,15	103
0022647	86,70	103
0022648	2,90	103
0022649	3,65	103
0022650	3,65	103
0022844	4,20	40
0022846	4,20	40
0023137	3,20	40
0023729	4,05	40
0023754	4,20	40
0023756	4,20	40
0023970	24,45	45
0023972	59,10	45
0024418	0,70	48
0024419	0,70	48
0024420	0,70	48
0024421	0,70	48
0024471	4,35	48
0024944	12,20	36
0024946	12,20	36
0024947	12,20	36
0024991	12,20	37
0024992	12,20	37

<b>0024999</b>		
0024999	15,20	37
0025000	14,45	37
0025003	16,65	37
0025004	16,65	37
0025268	15,70	45
0025411	17,60	45
0025412	19,60	45
0025636	11,20	36
0025656	9,60	36
0025657	9,60	36
0025658	9,60	36
0025660	11,20	36
0025706	23,00	45
0025710	16,80	45
0025881	4,05	36
0025882	4,05	36
0025883	4,05	36
0025885	4,05	36
0025886	4,05	36
0025887	4,05	36
0025889	4,05	36
0025890	4,05	36
0025891	4,05	36
0025899	4,05	36
0025902	4,05	36
0025903	4,05	36
0025904	5,60	35

Code	Prix public €HT	Page
<b>0025905</b>		
0025905	5,60	35
0025906	5,60	35
0025907	5,60	35
0025908	5,60	35
0025909	5,60	35
0025910	5,60	35
0025911	5,60	35
0025912	5,60	35
0025913	5,60	35
0025914	5,60	35
0025915	5,60	35
0025922	5,60	35
0025923	5,60	35
0025925	5,60	35
0025926	5,60	35
0025927	5,60	35
0026333	9,60	18
0026514	12,05	27
0026536	11,55	26
0026590	17,70	18
0026612	12,05	17
0026613	12,05	17
0026616	14,95	17
0026617	14,95	17
0026648	27,00	19
0026666	26,05	27
0026668	15,40	19
0026670	12,50	19
0026672	15,40	19
0026674	14,80	19
0026675	15,40	19

<b>0026676</b>		
0026676	18,30	19
0026677	18,30	19
0026682	20,25	19
0026683	24,15	19
0026686	20,25	19
0026764	17,85	17
0026765	17,85	17
0026780	26,05	27
0026781	26,05	27
0026783	26,05	27
0026785	26,00	27
0026787	26,00	27
0026851	22,80	27
0026852	25,70	27
0026853	22,80	27
0026854	25,70	27
0026855	23,10	27
0026873	25,05	26
0026874	27,00	26
0026876	36,65	26
0026902	41,45	19
0026903	41,45	19
0026904	41,45	19
0026920	14,00	20
0026931	17,35	20
0026933	17,35	20
0026935	25,05	20



Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>0026939</b>			<b>0027433</b>			<b>0028060</b>		
0026939	17,35	20	0027433	9,15	16	0028060	39,90	33
0026946	25,05	20	0027434	9,15	16	0028061	39,90	33
0026947	25,05	20	0027440	11,10	16	0028063	19,90	33
0026948	17,35	20	0027442	11,10	16	0028065	24,90	33
0026949	14,00	20	0027445	9,15	16	0028066	24,90	33
0026950	14,00	20	0027447	10,60	16	0028067	24,90	33
0026954	17,35	20	0027448	10,60	16	0028074	29,90	33
0027137	25,00	21	0027451	13,00	16	0028075	29,90	33
0027143	27,00	21	0027452	13,00	16	0028202	55,55	19
0027146	29,90	22	0027455	10,60	16	0028203	55,55	19
0027147	29,90	22	0027456	10,60	16	0028204	86,80	19
0027148	31,80	22	0027459	41,20	16	0028207	62,50	20
0027149	31,80	22	0027460	41,20	16	0028209	62,50	20
0027154	15,45	21	0027462	12,55	16	0028214	62,50	21
0027156	15,45	21	0027463	12,55	16	0028217	55,55	22
0027157	18,30	21	0027464	16,90	16	0028219	55,55	21
0027159	18,30	21	0027465	16,90	16	0028225	55,55	19
0027160	15,45	21	0027472	9,15	16	0028229	7,25	32
0027162	15,45	21	0027494	16,40	21	0028230	7,25	32
0027163	16,40	21	0027636	37,60	18	0028231	7,25	32
0027170	17,35	22	0027664	12,55	16	0028232	9,65	32
0027171	17,35	22	0027665	12,55	16	0028233	9,65	32
0027173	20,25	22	0027801	12,25	35	0028234	9,65	32
0027174	20,25	22	0027802	12,25	35	0028235	14,45	32
0027175	24,10	22	0027812	12,25	35	0028236	14,45	32
0027177	27,00	22	0027852	10,15	35	0028237	14,45	32
0027180	11,55	21	0027855	10,15	35	0028238	19,30	26
0027182	11,55	21	0027858	10,15	35	0028244	14,45	27
0027183	11,55	21	0027861	10,15	35	0028264	9,65	17
0027236	11,55	22	0027887	35,70	30	0028266	14,45	17
0027238	11,55	22	0027888	35,70	30	0028269	24,10	18
<b>0027240</b>			<b>0027889</b>			<b>0028270</b>		
0027240	11,55	22	0027889	35,70	30	0028270	33,75	18
0027243	9,60	21	0027890	53,05	30	0028271	48,20	18
0027244	15,45	22	0027891	53,05	30	0028283	15,00	32
0027246	15,45	22	0027892	53,05	30	0028284	15,00	32
0027248	15,45	22	0027893	57,85	30	0028285	15,00	32
0027255	15,45	22	0027894	57,85	30	0028286	22,00	32
0027257	15,45	22	0027895	57,85	30	0028287	22,00	32
0027259	15,45	22	0027901	47,25	19	0028288	22,00	32
0027280	15,45	21	0027902	47,25	19	0028289	35,00	32
0027282	15,45	21	0027904	37,60	19	0028290	35,00	32
0027284	15,45	21	0027905	37,60	19	0028291	35,00	32
0027285	15,45	21	0027966	24,15	19	0028292	35,00	31
0027287	15,45	21	0027968	24,10	19	0028293	35,00	31
0027289	15,45	21	0027972	16,40	23	0028294	35,00	31
0027310	17,35	21	0027976	18,30	23	0028295	40,00	31
0027312	17,35	21	0028002	37,60	23	0028296	40,00	31
0027326	15,45	21	0028006	42,40	23	0028297	40,00	31
0027328	17,35	21	0028009	46,30	23	0028325	5,60	35
0027330	25,05	21	0028010	16,40	23	0028370	85,80	32
0027332	11,55	21	0028048	14,90	33	0028371	124,00	32
0027334	15,45	21	0028049	14,90	33	0028373	153,00	32
0027336	12,55	21	0028051	19,90	33	0028376	307,00	32
0027338	15,45	21	0028052	19,90	33	0028377	240,00	32
0027340	17,35	21	0028054	24,90	33	0028378	317,00	32
0027341	17,35	21	0028055	24,90	33	0028385	28,95	31
0027427	8,20	16	0028057	34,90	33	0028386	28,95	31
0027428	8,20	16	0028058	34,90	33	0028387	28,95	31

Code	Prix public €HT	Page
<b>0028388</b>		
0028388	33,75	31
0028389	33,75	31
0028390	33,75	31
0028391	38,55	31
0028392	38,55	31
0028393	38,55	31
0028394	43,40	31
0028395	43,40	31
0028396	43,40	31
0028411	9,55	18
0028412	12,45	18
0028413	15,30	18
0028446	16,39	21
0028448	16,39	21
0028451	16,40	22
0028453	16,39	22
0028455	18,30	21
0028456	18,30	21
0028462	27,95	22
0028465	26,05	22
0028476	7,70	26
0028479	11,60	26
0028482	11,60	26
0028486	17,35	26
0028490	24,10	26
0028491	24,10	26
0028502	16,90	27
0029016	47,25	23
0029017	47,25	23
0029018	47,25	23
0029019	47,25	23

<b>0029416</b>		
0029416	14,45	17
0029417	14,45	17
0029420	17,95	17
0029421	17,95	17
0029424	21,40	17
0029425	21,40	17
0029504	51,00	30
0029505	51,00	30
0029506	51,00	30
0029507	57,75	30
0029508	57,75	30
0029509	57,75	30
0029510	62,60	30
0029511	62,60	30
0029512	62,60	30
0029513	67,40	30
0029514	67,40	30
0029515	67,40	30
0029516	77,05	30
0029517	77,05	30
0029518	77,05	30
0029902	28,90	25
0029905	28,90	25
0029908	37,60	25
0029911	48,20	25
0029914	48,20	25
0029917	19,30	25

Code	Prix public €HT	Page
<b>0029920</b>		
0029920	53,00	23
0029922	48,20	23
0029923	4,75	20
0029924	5,20	20
0029925	7,90	20
0029926	10,50	20
0029927	4,75	20
0029928	5,20	20
0029929	7,90	20
0029930	10,50	20
0029942	38,55	25
0029944	48,20	25
0029946	53,05	23
0029948	48,20	23
0029951	11,00	16
0029952	11,00	16
0029955	12,75	16
0029956	12,75	16
0029959	15,05	16
0029960	15,05	16
0029963	13,30	16
0029964	13,30	16
0029967	15,60	16
0029968	15,60	16
0029971	20,25	16
0029972	20,25	16
0029981	48,20	25
0029982	48,20	25
0029983	48,20	25
0029984	48,20	25
0029989	21,20	16

<b>0029990</b>		
0029990	21,20	16
0030300	53,05	85
0030301	53,05	85
0030302	62,70	85
0030303	62,70	85
0030304	72,30	85
0030305	72,30	85
0030306	82,00	85
0030307	82,00	85
0030308	91,60	85
0030309	91,60	85
0030310	101,25	85
0030311	101,25	85
0030314	72,30	85
0030315	72,30	85
0030316	72,30	85
0030317	72,30	85
0030324	43,40	87
0030325	43,40	87
0030326	46,30	87
0030327	46,30	87
0030328	57,90	87
0030329	57,90	87
0030330	69,45	87
0030331	69,45	87
0030332	116,00	87
0030333	116,00	87

Code	Prix public €HT	Page
<b>0030334</b>		
0030334	121,00	87
0030335	121,00	87
0030336	130,00	87
0030337	130,00	87
0030338	140,00	87
0030339	140,00	87
0030340	108,00	87
0030341	108,00	87
0030342	114,00	87
0030343	114,00	87
0030344	121,00	87
0030345	121,00	87
0030346	135,00	87
0030347	135,00	87
0030348	140,00	85
0030349	140,00	85
0030350	150,00	85
0030351	150,00	85
0030352	160,00	85
0030353	160,00	85
0030358	188,00	85
0030359	188,00	85
0030362	160,00	85
0030363	160,00	85
0030375	240,00	87
0030376	240,00	87
0030379	42,00	87
0030380	42,00	87
0030390	260,00	85
0030391	260,00	85
0035001	7,50	34

<b>0035002</b>		
0035002	8,40	34
0035003	8,40	34
0035004	8,40	34
0035005	8,40	34
0035006	8,75	34
0035008	8,75	34
0035010	9,10	34
0035011	9,10	34
0035012	8,40	34
0035013	8,40	34
0035016	8,75	34
0035017	9,10	34
0035018	8,75	34
0035019	9,10	34
0035020	7,50	34
0035023	7,50	34
0035025	8,40	34
0035202	12,30	34
0035203	24,80	34
0035205	11,95	34
0035208	13,75	34
0035217	9,20	34
0035222	11,95	34
0035223	11,95	34
0035225	12,25	34
0035404	12,60	34
0039328	119,00	127

Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>0039344</b>			<b>0043112</b>			<b>0044145</b>		
0039344	234,00	127	0043112	43,40	95	0044145	455,00	62
0039345	267,00	127	0043113	50,15	95	0044146	445,00	62
0039346	365,00	127	0043114	19,30	95	0044161	305,00	60
0039347	234,00	127	0043115	26,05	95	0044162	305,00	60
0039348	267,00	127	0043116	43,40	95	0044163	345,00	60
0039349	365,00	127	0043117	50,15	95	0044164	345,00	60
0039350	234,00	127	0043118	74,25	95	0044165	435,00	60
0039351	267,00	127	0043119	74,25	95	0044166	435,00	60
0039352	365,00	127	0043120	67,50	95	0044169	425,00	60
0039353	30,80	127	0043121	67,50	95	0044170	395,00	60
0039354	33,70	127	0043369	14,45	25, 98	0044171	520,00	60
0039355	33,70	127	0043370	14,45	25, 98	0044172	520,00	60
0039356	25,00	127	0043371	17,35	25, 98	0044183	241,00	62
0039357	29,90	127	0043372	17,35	25, 98	0044184	260,00	62
0039358	32,80	127	0043898	525,00	125	0044185	260,00	62
0039359	34,70	127	0043899	575,00	125	0044186	308,00	62
0039360	39,50	127	0043903	525,00	125	0044189	337,00	62
0039361	41,50	127	0043904	575,00	125	0044190	347,00	62
0039362	251,00	127	0043908	619,00	125	0044192	356,00	62
0039363	299,00	127	0043909	669,00	125	0044193	366,00	62
0039364	382,00	127	0043913	619,00	125	0044195	318,00	62
0039365	251,00	127	0043914	669,00	125	0044196	327,00	62
0039366	299,00	127	0043918	525,00	125	0044198	366,00	62
0039367	382,00	127	0043919	575,00	125	0044199	376,00	62
0039459	459,00	127	0044102	265,00	60	0044201	560,00	62
0039460	499,00	127	0044103	275,00	60	0044202	520,00	62
0039461	579,00	127	0044104	313,00	60	0044210	420,00	62
0039462	459,00	127	0044105	323,00	60	0044211	420,00	62
0039463	499,00	127	0044106	265,00	60	0044212	460,00	62
0039464	579,00	127	0044107	275,00	60	0044213	460,00	62
0039533	560,00	125	0044108	313,00	60	0044214	610,00	62
<b>0039538</b>			<b>0044109</b>			<b>0044215</b>		
0039538	560,00	125	0044109	323,00	60	0044215	610,00	62
0039548	790,00	125	0044110	260,00	60	0044218	424,00	60
0039553	790,00	125	0044111	250,00	60	0044219	424,00	60
0039837	38,50	137	0044112	308,00	60	0044220	580,00	60
0040010	955,00	125	0044113	356,00	60	0044221	580,00	60
0040011	955,00	125	0044118	226,00	60	0044232	280,00	60
0040013	1.175,00	125	0044119	236,00	60	0044233	327,00	60
0040014	1.175,00	125	0044120	222,00	60	0044234	270,00	60
0040022	29,90	125	0044121	275,00	60	0044235	318,00	60
0040023	47,25	125	0044122	285,00	60	0044236	280,00	60
0040026	95,50	125	0044123	270,00	60	0044237	270,00	60
0040400	540,00	125	0044126	212,00	60	0044238	300,00	60
0040401	540,00	125	0044127	260,00	60	0044239	289,00	60
0040403	760,00	125	0044128	226,00	60	0044240	443,00	60
0040404	760,00	125	0044129	236,00	60	0044241	434,00	60
0041425	35,00	73	0044130	222,00	60	0044248	25,00	62
0041538	116,00	131	0044131	212,00	60	0044249	96,45	62
0041540	116,00	131	0044133	274,00	60	0044251	6,75	79
0041541	125,00	131	0044134	284,00	60	0044252	28,95	79
0041542	140,00	131	0044135	270,00	60	0044253	6,75	79
0041543	140,00	131	0044136	260,00	60	0044254	28,95	79
0041546	30,85	127	0044138	420,00	60	0044255	9,65	70, 79
0041562	497,00	127	0044139	430,00	60	0044256	10,60	70, 79
0041713	350,00	131	0044140	414,00	60	0044257	11,55	70, 79
0042491	45,00	117	0044141	405,00	60	0044258	9,65	70, 79
0043110	19,30	95	0044143	415,00	60	0044259	11,55	79
0043111	26,05	95	0044144	405,00	60	0044260	7,70	79

Code	Prix public €HT	Page
<b>0044261</b>		
0044261	9,55	70
0044270	193,00	65
0044271	241,00	65
0044272	405,00	65
0044273	193,00	65
0044276	241,00	65
0044278	405,00	65
0044280	313,00	65
0044281	473,00	65
0044282	318,00	65
0044283	366,00	65
0044284	530,00	65
0044285	318,00	65
0044288	366,00	65
0044290	530,00	65
0044292	438,00	65
0044293	598,00	65
0044870	328,00	74
0044871	328,00	74
0044872	347,00	74
0044873	347,00	74
0044875	424,00	74
0045000	366,00	70
0045001	356,00	70
0045002	385,00	70
0045003	376,00	70
0045004	347,00	70
0045005	337,00	70
0045006	385,00	70
0045007	395,00	70
0045008	540,00	70

<b>0045009</b>		
0045009	530,00	70
0045018	450,00	70
0045019	450,00	70
0045022	463,00	70
0045023	453,00	70
0045024	598,00	70
0045025	588,00	70
0045030	400,00	70
0045031	400,00	70
0045032	440,00	70
0045033	440,00	70
0045034	400,00	70
0045035	400,00	70
0045036	440,00	70
0045037	440,00	70
0045038	590,00	70
0045039	590,00	70
0045040	570,00	70
0045041	570,00	70
0045048	440,00	70
0045049	440,00	70
0045053	520,00	70
0045054	520,00	70
0045055	680,00	70
0045056	680,00	70
0045061	420,00	70
0045062	420,00	70

Code	Prix public €HT	Page
<b>0045063</b>		
0045063	460,00	70
0045064	460,00	70
0045065	420,00	70
0045066	420,00	70
0045067	460,00	70
0045068	460,00	70
0045069	610,00	70
0045070	610,00	70
0045071	590,00	70
0045072	590,00	70
0045138	1,35	129
0045139	1,85	129
0045150	53,00	129
0045151	53,00	129
0045152	92,00	129
0045153	92,00	129
0045154	72,30	129
0045155	72,30	129
0045156	111,00	129
0045157	111,00	129
0045158	19,30	129
0045159	28,95	129
0045160	33,75	129
0045161	43,40	129
0045162	33,75	129
0045163	53,05	129
0045164	62,70	129
0045165	82,00	129
0045167	57,85	129
0045216	154,00	128
0045217	183,00	128

<b>0045218</b>		
0045218	173,00	128
0045219	250,00	128
0045230	6,25	128
0045233	12,05	128
0045234	7,25	128
0045235	15,45	128
0045236	10,15	128
0045237	1,93	128
0045358	95,00	128
0045359	105,00	128
0045360	110,00	128
0045361	130,00	128
0045469	424,00	78
0045471	472,00	78
0045473	500,00	79
0045501	250,00	78
0045502	290,00	78
0045503	250,00	78
0045504	290,00	78
0045505	434,00	78
0045506	376,00	78
0045511	309,00	78
0045513	366,00	78
0045514	520,00	78
0045517	300,00	78
0045518	337,00	78
0045519	300,00	78

Code	Prix public €HT	Page
<b>0045520</b>		
0045520	337,00	78
0045521	482,00	78
0045522	482,00	78
0045527	357,00	79
0045529	405,00	78
0045530	492,00	78
0045533	328,00	79
0045534	366,00	79
0045535	328,00	79
0045536	366,00	79
0045537	510,00	79
0045538	453,00	79
0045543	385,00	79
0045545	434,00	78
0045546	520,00	78
0045818	43,50	124
0045819	44,50	124
0045820	45,50	124
0045821	45,50	124
0045822	50,50	124
0045823	56,50	124
0045824	56,50	124
0045825	63,00	124
0045827	47,50	124
0045828	55,50	124
0045830	47,50	124
0045831	53,50	124
0045833	52,50	124
0045834	54,50	124
0045835	62,00	124
0045837	52,50	124

<b>0045838</b>		
0045838	54,50	124
0046030	43,40	123
0046031	77,15	123
0046032	82,00	123
0046033	62,70	123
0046034	72,30	123
0046475	1.590,00	125
0046515	1.190,00	125
0047039	337,00	69
0047040	337,00	69
0047056	50,15	133
0047057	50,15	133
0047058	63,65	133
0047059	63,65	133
0047060	32,90	133
0047180	NC	120
0047181	NC	120
0047197	25,00	67, 69
0047212	77,15	69
0047213	77,15	69
0047226	86,80	69
0047227	86,80	69
0047232	101,25	69
0047233	101,25	69
0047235	163,95	69
0047236	144,65	69
0047237	144,65	69

Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>0047238</b>			<b>0047972</b>			<b>0048631</b>		
0047238	149,45	69	0047972	56,90	139	0048631	178,00	123
0047239	149,45	69	0047973	56,90	139	0048654	140,00	123
0047249	212,15	69	0047976	66,55	139	0048660	193,00	123
0047250	110,00	67	0047977	66,55	139	0048669	140,00	123
0047251	110,00	67	0047990	86,80	67	0048675	193,00	123
0047252	150,00	67	0047991	86,80	67	0048676	127,00	123
0047253	150,00	67	0047992	115,70	67	0048769	96,40	121
0047265	23,15	69	0047993	115,70	67	0048770	111,00	121
0047267	30,85	69	0048015	379,00	137	0048771	145,00	121
0047268	42,45	69	0048016	399,00	137	0048772	159,00	121
0047400	69,40	69	0048017	499,00	137	0048773	121,00	121
0047401	69,40	69	0048018	799,00	137	0048774	135,00	121
0047416	38,55	62, 63, 65, 69	0048207	145,00	138	0048775	174,00	121
0047418	45,30	62, 63, 64, 65, 69	0048209	241,00	138	0048776	188,00	121
0047517	9,65	67, 69	0048211	337,00	138	0048777	169,00	121
0047580	264,00	117	0048213	434,00	138	0048778	183,00	121
0047581	316,00	117	0048215	626,00	138	0048779	289,00	121
0047582	368,00	117	0048216	67,50	139	0048780	300,00	121
0047583	295,00	117	0048217	43,40	139	0048792	140,00	121
0047584	382,00	117	0048218	77,15	139	0048793	154,00	121
0047585	446,00	117	0048219	9,65	139	0048794	193,00	121
0047786	183,00	67	0048220	12,55	139	0048795	207,00	121
0047787	183,00	67	0048221	15,45	139	0048796	188,00	121
0047796	231,00	69	0048222	18,30	139	0048797	202,00	121
0047810	52,10	133	0048223	23,15	139	0048798	309,00	121
0047817	94,50	133	0048224	23,15	139	0048799	323,00	121
0047818	95,45	133	0048225	38,55	139	0048815	106,00	120
0047910	60,75	134	0048240	37,60	139	0048816	120,00	120
0047911	60,75	134	0048241	47,25	139	0048817	154,00	120
0047922	18,30	123	0048242	47,25	139	0048818	168,00	120
0047923	22,20	123	0048243	56,90	139	0048819	130,00	120
<b>0047924</b>			<b>0048400</b>			<b>0048820</b>		
0047924	24,10	123	0048400	65,00	69	0048820	145,00	120
0047925	27,95	123	0048401	65,00	69	0048821	183,00	120
0047930	116,00	135	0048449	37,60	139	0048822	198,00	120
0047931	154,00	135	0048450	47,25	139	0048823	178,00	120
0047932	52,05	134	0048451	47,25	139	0048824	193,00	120
0047933	73,30	134	0048452	56,90	139	0048825	298,93	120
0047934	75,20	134	0048524	NC	138	0048826	313,00	120
0047935	94,50	134	0048525	NC	138	0048829	159,00	120
0047936	95,50	134	0048526	NC	138	0048830	174,00	120
0047940	202,00	134	0048527	NC	138	0048831	212,00	120
0047941	241,00	134	0048528	NC	138	0048832	227,00	120
0047942	202,00	134	0048529	NC	138	0048833	207,00	120
0047943	241,00	134	0048530	NC	138	0048834	222,00	120
0047951	71,35	135	0048531	NC	138	0048835	328,00	120
0047952	86,80	135	0048532	NC	138	0048836	342,00	120
0047960	27,95	139	0048533	NC	138	0048882	7,70	124
0047961	27,95	139	0048534	NC	138	0049000	59,00	96
0047962	37,60	139	0048535	NC	138	0049001	59,00	96
0047963	37,60	139	0048536	NC	138	0049002	59,00	96
0047964	37,60	139	0048537	NC	138	0049003	59,00	96
0047965	37,60	139	0048538	NC	138	0049016	79,00	96
0047966	47,25	139	0048539	NC	138	0049017	79,00	96
0047967	47,25	139	0048540	NC	138	0049018	79,00	96
0047968	47,25	139	0048541	NC	138	0049019	79,00	96
0047969	47,25	139	0048542	NC	138	0049032	9,90	96
0047970	56,90	139	0048543	NC	138	0049033	9,90	96
0047971	56,90	139	0048625	127,00	123	0049034	9,90	96

Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>0049035</b>			<b>0049343</b>			<b>0051027</b>		
0049035	9,90	96	0049343	9,55	96	0051027	20,25	130
0049100	98,40	136	0049926	NC	136	0051028	24,10	130
0049101	98,40	136	0049927	NC	136	0051029	29,90	130
0049102	98,40	136	0049928	NC	136	0051030	37,15	130
0049103	98,40	136	0049929	NC	136	0051031	15,90	130
0049104	98,40	136	0049930	NC	136	0051032	20,25	130
0049105	98,40	136	0049931	NC	136	0051033	24,10	130
0049106	241,00	136	0049932	NC	136	0051034	29,90	130
0049107	241,00	136	0049933	NC	136	0051040	37,15	130
0049108	241,00	136	0049934	NC	136	0051058	6,25	130
0049109	241,00	136	0049935	NC	136	0051060	4,85	130
0049110	241,00	136	0049936	NC	136	0051250	231,00	79
0049111	241,00	136	0049937	NC	136	0051251	300,00	79
0049112	343,00	136	0049938	NC	136	0051253	231,00	79
0049113	343,00	136	0049939	NC	136	0051254	300,00	79
0049114	343,00	136	0049940	NC	136	0051262	251,00	79
0049115	343,00	136	0049941	NC	136	0051263	318,00	79
0049116	343,00	136	0049942	NC	136	0051265	251,00	79
0049117	343,00	136	0049943	NC	136	0051266	318,00	79
0049118	540,00	136	0049944	NC	136	0051275	212,00	79
0049119	540,00	136	0049945	NC	136	0051276	280,00	79
0049120	540,00	136	0049946	NC	136	0051278	212,00	79
0049121	540,00	136	0049947	NC	136	0051279	280,00	79
0049122	540,00	136	0049948	NC	136	0051288	11,55	65, 80
0049123	540,00	136	0049949	NC	136	0051290	46,30	80
0049124	733,00	136	0049950	NC	136	0051291	55,95	80
0049125	733,00	136	0049951	NC	136	0051292	57,85	80
0049126	733,00	136	0049952	NC	136	0051293	67,50	80
0049127	733,00	136	0049953	NC	136	0051294	17,40	80
0049128	733,00	136	0049954	NC	136	0051295	7,70	80
0049129	733,00	136	0049955	NC	136	0051296	12,50	65, 80
<b>0049139</b>			<b>0049956</b>			<b>0051297</b>		
0049139	241,00	137	0049956	NC	137	0051297	14,50	65, 80
0049140	241,00	137	0049957	NC	137	0051298	57,90	65, 80
0049141	241,00	137	0049958	NC	137	0051300	33,75	65, 80
0049142	364,00	137	0049959	NC	137	0051301	11,55	65
0049143	364,00	137	0049960	NC	137	0051302	46,30	65
0049144	364,00	137	0049961	NC	137	0051303	11,55	65
0049145	574,00	137	0049962	NC	137	0051304	46,30	65
0049146	574,00	137	0049963	NC	137	0051315	28,90	80
0049147	575,00	137	0049964	NC	137	0051316	26,00	80
0049148	780,00	137	0049965	NC	137	0051317	31,80	80
0049149	780,00	137	0049966	NC	137	0051318	15,45	80
0049150	780,00	137	0049967	NC	137	0051319	21,20	80
0049202	376,00	137	0049968	NC	137	0051320	NC	79
0049203	790,00	137	0049969	NC	137	0051321	NC	79
0049253	129,00	95	0050063	NC	137	0051322	NC	79
0049254	129,00	95	0050064	NC	137	0051323	NC	79
0049255	129,00	95	0050065	NC	137	0051324	NC	79
0049256	129,00	95	0050066	NC	137	0051325	NC	79
0049284	47,25	95	0050067	NC	137	0051339	NC	79
0049285	47,25	95	0050068	NC	137	0051341	NC	79
0049286	47,25	95	0050069	NC	137	0051343	NC	79
0049287	47,25	95	0050070	NC	137	0051454	259,00	71
0049288	76,20	95	0050071	NC	137	0051455	308,00	71
0049289	76,20	95	0050072	NC	137	0051458	259,00	71
0049290	76,20	95	0050073	NC	137	0051459	308,00	71
0049291	76,20	95	0050074	NC	137	0051465	308,00	71
0049342	9,55	96	0051026	15,90	130	0051466	337,00	71

Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>0051469</b>			<b>0052202</b>			<b>0052451</b>		
0051469	308,00	71	0052202	202,00	80	0052451	440,00	65
0051470	337,00	71	0052203	358,00	80	0052452	440,00	65
0051476	230,00	71	0052204	202,00	80	0052502	259,00	64
0051477	269,00	71	0052205	358,00	80	0052503	259,00	64
0051480	230,00	71	0052206	250,00	80	0052512	390,00	63
0051481	269,00	71	0052207	445,00	80	0052517	390,00	63
0051487	279,00	72	0052208	250,00	80	0052522	415,00	63
0051488	327,00	72	0052209	445,00	80	0052527	415,00	63
0051491	279,00	72	0052210	250,00	80	0052544	298,00	64
0051492	327,00	72	0052211	445,00	80	0052545	298,00	64
0051501	259,00	72	0052212	250,00	80	0052576	190,00	62
0051502	298,00	72	0052213	445,00	80	0052577	190,00	62
0051505	259,00	72	0052214	250,00	80	0052578	230,00	62
0051506	298,00	72	0052215	445,00	80	0052579	230,00	62
0051527	346,00	72	0052220	101,00	80	0052580	360,00	62
0051528	385,00	72	0052221	41,45	80	0052581	360,00	62
0051531	346,00	72	0052222	8,70	80	0052588	210,00	62
0051532	385,00	72	0052223	10,60	80	0052589	210,00	62
0051659	269,00	72	0052224	15,45	80	0052590	240,00	62
0051660	269,00	72	0052225	10,60	80	0052591	240,00	62
0051661	298,00	72	0052340	231,00	64	0052592	380,00	62
0051662	298,00	72	0052341	300,00	64	0052593	380,00	62
0051684	110,00	73	0052343	231,00	64	0052673	370,00	63
0051685	135,00	73	0052344	300,00	64	0052674	380,00	63
0051686	125,00	73	0052352	251,00	64	0052676	390,00	63
0051687	150,00	73	0052353	318,00	64	0052677	410,00	63
0051698	430,00	71	0052355	251,00	64	0052679	430,00	63
0051699	430,00	71	0052356	319,00	64	0052680	380,00	63
0051701	450,00	71	0052364	212,00	65	0052682	405,00	63
0051702	450,00	71	0052365	280,00	65	0052683	405,00	63
0051704	435,00	71	0052367	212,00	65	0052690	482,15	63
<b>0051705</b>			<b>0052368</b>			<b>0053394</b>		
0051705	435,00	71	0052368	280,00	65	0053394	60,00	89
0051707	455,00	72	0052389	540,00	64	0053414	45,00	89
0051708	455,00	72	0052390	540,00	64	0053415	50,00	89
0051709	475,00	72	0052391	560,00	64	0053435	9,90	89
0051710	475,00	72	0052392	560,00	64	0053436	12,90	89
0051711	490,00	72	0052393	520,00	65	0053438	9,90	89
0051712	490,00	72	0052394	520,00	65	0053439	12,90	89
0051857	410,00	71	0052400	230,00	63	0053755	53,05	135
0051862	410,00	71	0052401	269,00	63	0053756	53,05	135
0051867	395,00	71	0052404	230,00	63	0053757	53,05	135
0051872	395,00	72	0052405	270,00	63	0053758	53,05	135
0051878	NC	72	0052411	270,00	63	0053875	28,95	88
0051880	NC	72	0052412	307,00	63	0053876	30,85	88
0051973	327,00	72	0052415	270,00	63	0053877	30,85	88
0051974	327,00	72	0052416	307,00	63	0053878	38,55	88
0051975	356,00	72	0052422	221,00	63	0053879	28,95	88
0051976	356,00	72	0052423	259,00	63	0053880	30,85	88
0052068	39,50	130	0052426	221,00	63	0053881	30,85	88
0052105	45,50	130	0052427	259,00	63	0053882	38,55	88
0052106	45,50	130	0052433	288,00	63	0053883	30,85	88
0052120	12,00	130	0052434	327,00	63	0053884	33,75	88
0052196	202,00	80	0052437	288,00	63	0053885	33,75	88
0052197	358,00	80	0052438	327,00	63	0053886	40,50	88
0052198	202,00	80	0052447	480,00	64	0053887	30,85	88
0052199	358,00	80	0052448	480,00	64	0053888	33,75	88
0052200	202,00	80	0052449	460,00	64	0053889	33,75	88
0052201	358,00	80	0052450	460,00	64	0053890	39,55	88

Code	Prix public €HT	Page
<b>0053891</b>		
0053891	38,55	89
0053892	40,50	89
0053893	40,50	89
0053894	47,25	89
0053895	39,55	89
0053896	40,50	89
0053897	40,50	89
0053898	47,25	89
0053899	39,55	89
0053902	49,20	89
0053903	39,55	89
0053906	49,20	89
0054009	77,00	130
0054210	NC	71
0054211	NC	71
0054212	NC	71
0054213	NC	71
0054214	NC	71
0054215	NC	71
0054222	NC	71
0054223	NC	71
0054224	NC	71
0054225	NC	71
0054226	NC	71
0054227	NC	71
0054234	NC	71
0054235	NC	71
0054236	NC	71
0054237	NC	71
0054238	NC	71
0054239	NC	71

<b>0055089</b>		
0055089	72,00	74
0055090	83,00	74
0055091	59,00	74
0055092	64,00	74
0055099	83,00	74
0055115	77,00	74
0056482	18,50	130
0060540	285,00	44
0060541	265,00	44
0060542	34,00	44
0060543	26,50	44
0060580	76,20	91
0060581	76,20	91
0060582	101,25	91
0060583	101,25	91
0060584	115,70	91
0060585	115,70	91
0060586	154,30	91
0060587	154,30	91
0060646	289,00	44
0060780	1.205,00	81
0060781	1.205,00	81
0060782	1.205,00	81
0060786	1.400,00	81
0060787	1.400,00	81
0060788	1.400,00	81
0060792	1.325,00	81

Code	Prix public €HT	Page
<b>0060793</b>		
0060793	1.325,00	81
0060794	1.325,00	81
0060798	1.445,00	81
0060799	1.445,00	81
0060800	1.445,00	81
0067941	48,20	123
0067942	63,00	123
0067943	116,00	123
0067944	125,00	123
0067945	48,20	123
0067946	63,00	123
0067947	72,30	121
0067948	82,00	121
0067949	116,00	121
0067950	125,00	121
0067951	125,00	121
0067952	135,00	121
0067955	82,00	121
0067956	87,00	121
0067957	125,00	121
0067958	130,00	121
0067959	135,00	121
0067960	140,00	121
0067963	72,30	123
0067964	82,00	123
0067965	82,00	123
0067966	87,00	123
0067967	89,00	121
0067968	96,40	121
0067969	132,00	121
0067970	140,00	121

<b>0067971</b>		
0067971	142,00	121
0067972	149,00	121
0067973	92,00	121
0067974	106,00	121
0067975	135,00	121
0067976	150,00	121
0067977	145,00	121
0067978	159,00	121
0067979	82,00	123
0067980	92,00	123
0067981	125,00	123
0067982	135,00	123
0067983	135,00	123
0067984	145,00	123
0067985	92,00	123
0067986	96,40	123
0067987	135,00	123
0067988	140,00	123
0067989	145,00	123
0067990	149,00	123
0068004	9,55	103
0068005	9,55	103
0068006	12,45	103
0068007	16,30	103
0068008	19,20	103
0068009	22,10	103
0068010	12,45	103

Code	Prix public €HT	Page
<b>0068011</b>		
0068011	12,45	103
0068012	19,20	103
0068013	28,85	103
0068021	9,55	103
0068022	12,45	103
0068023	12,45	103
0068027	19,20	103
0068028	22,10	103
0068030	22,10	103
0068040	250,00	123
0068041	260,00	123
0068042	260,00	123
0068043	270,00	123
0068044	510,00	123
0068045	520,00	123
0068046	520,00	123
0068047	530,00	123
0068100	66,55	101
0068101	66,55	101
0068106	144,00	101
0068107	144,00	101
0068114	115,00	101
0068115	115,00	101
0068118	153,00	101
0068119	153,00	101
0068122	134,00	101
0068124	192,00	101
0068125	95,50	101
0068126	153,00	101
0068127	85,80	101
0068128	85,80	101

<b>0068133</b>		
0068133	16,30	103
0068134	12,45	103
0068136	12,45	103
0068137	16,30	103
0098292	18,50	130
2010997	4,00	116
2011841	7,00	116
2011999	6,15	116
2017357	22,50	90
2017358	26,00	90
2017359	15,25	90
2017360	22,50	90
2017361	22,50	90
2017362	22,50	90
2017364	22,50	90
2017365	22,50	90
2017368	22,50	90
2017369	17,75	90
2017370	17,75	90
2017373	26,00	90
2017374	26,00	90
2017375	17,75	90
2017378	18,50	90
2017398	43,30	90
2017401	31,00	90
2020718	61,85	115
2020719	82,50	115



Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>2020751</b>			<b>2038586</b>			<b>2055958</b>		
2020751	70,95	115	2038586	330,00	59	2055958	669,00	107
2020760	37,10	115	2038588	460,00	59	2055959	669,00	107
2020762	57,75	115	2038590	160,00	59	2055964	669,00	107
2020789	3,70	116	2038592	180,00	59	2055965	669,00	107
2020790	35,20	116	2038593	380,00	59	2055966	669,00	107
2020792	72,15	116	2038594	380,00	59	2055967	669,00	107
2020793	72,15	116	2039012	56,00	83	2055969	829,00	107
2020794	127,50	116	2039013	56,00	83	2055971	829,00	107
2020795	99,00	116	2049519	115,50	90	2057484	7,50	117
2020796	99,00	116	2049521	115,50	90	2058323	57,60... 105, 108, 109, 110	
2020797	20,50	116	2049537	123,75	90	2058324	20,00... 108, 109, 110	
2020798	148,50	116	2049539	123,75	90	2058325	28,00... 108, 109, 110	
2020799	36,30	116	2049541	123,75	90	2058326	74,40... 105, 108, 109, 110	
2025500	37,10	115	2049543	123,75	90	2059065	304,00	112
2025501	57,75	115	2049561	99,00	90	2059066	304,00	112
2025502	70,95	115	2049563	140,25	90	2059067	352,00	112
2025507	35,20	116	2049565	119,50	90	2059068	352,00	112
2025508	20,50	116	2049569	9,50	90	2059073	328,00	112
2025511	72,15	116	2049585	136,00	98	2059074	328,00	112
2025512	72,15	116	2049586	136,00	98	2059080	304,00	112
2025513	99,00	116	2049597	136,00	98	2059081	304,00	112
2025514	99,00	116	2050661	90,75	90	2059087	352,00	112
2025515	127,50	116	2050663	90,75	90	2059088	352,00	112
2025516	148,50	116	2050667	95,00	90	2059094	328,00	112
2025517	3,70	116	2050669	95,00	90	2059095	328,00	112
2025697	6,00	25, 98, 116	2050671	95,00	90	2059129	299,00	83
2027546	35,20	116	2050673	95,00	90	2059235	8,80	83
2027548	35,20	116	2050688	136,00	98	2059236	8,80	83
2027549	35,20	116	2050689	136,00	98	2059261	529,00	108
2027551	35,20	116	2050691	136,00	98	2059262	529,00	108
2028033	25,20	83	2050692	136,00	98	2059263	529,00	108
<b>2028034</b>			<b>2050694</b>			<b>2059264</b>		
2028034	25,20	83	2050694	136,00	98	2059264	529,00	108
2028035	25,20	83	2050695	136,00	98	2059265	529,00	108
2028036	25,20	83	2051485	36,30	116	2059266	529,00	108
2028039	9,20	83	2051487	36,30	116	2059267	529,00	108
2028040	9,20	83	2051488	36,30	116	2059268	529,00	108
2028041	7,20	83	2051490	36,30	116	2059269	599,00	108
2028042	7,20	83	2051491	101,85	116	2059270	599,00	108
2028043	9,60	83	2051494	101,85	116	2059271	599,00	108
2028044	9,60	83	2051497	77,15	116	2059272	599,00	108
2028047	14,40	83	2051499	77,15	116	2059307	304,00	109
2028048	14,40	83	2051501	86,50	116	2059308	304,00	109
2028614	2,90	82	2051505	145,60	116	2059309	304,00	109
2030733	99,00	115	2051506	144,50	116	2059310	304,00	109
2030734	119,50	115	2051508	144,50	116	2059311	304,00	109
2030736	99,00	115	2052940	21,20	105, 106, 107, 108, 111, 113	2059312	304,00	109
2035014	84,00	76	2054909	18,80	76	2059313	304,00	109
2035015	116,00	76	2054910	14,80	76	2059314	304,00	109
2035016	80,00	76	2054912	14,80	76	2059315	304,00	109
2035017	140,00	76	2054914	28,80	76	2059316	304,00	109
2035018	172,00	76	2055380	28,00	76	2059317	304,00	109
2035020	40,00	76	2055944	629,00	107	2059318	304,00	109
2035022	120,00	76	2055945	629,00	107	2059319	384,00	106
2035023	40,00	76	2055946	629,00	107	2059320	384,00	106
2035024	92,00	76	2055947	629,00	107	2059321	384,00	106
2035025	136,00	76	2055956	669,00	107	2059322	384,00	106
2035031	7,20	76	2055957	669,00	107	2059323	400,00	106
2038585	330,00	59				2059324	400,00	106

Code	Prix public €HT	Page
<b>2059325</b>		
2059325	400,00	106
2059326	400,00	106
2059327	464,00	106
2059328	464,00	106
2059329	464,00	106
2059330	464,00	106
2059332	610,00	76
2059334	1.064,00	76
2059336	610,00	76
2059338	1.064,00	76
2059340	244,00	82
2059341	272,00	82
2059344	244,00	82
2059345	272,00	82
2059348	264,00	82
2059349	288,00	82
2059352	264,00	82
2059353	288,00	82
2059356	260,00	82
2059357	280,00	82
2059360	260,00	82
2059361	280,00	82
2059364	291,20	82
2059365	313,60	82
2059368	288,00	82
2059369	312,00	82
2059372	312,00	82
2059373	336,00	82
2059374	312,00	82
2059375	336,00	82
2059376	312,00	82

<b>2059377</b>		
2059377	336,00	82
2059378	344,00	82
2059379	368,00	82
2059445	232,00	82
2059446	348,00	82
2059447	324,00	82
2059448	348,00	82
2059449	324,00	82
2059556	232,00	111
2059557	232,00	111
2059558	232,00	111
2059559	232,00	111
2059560	232,00	111
2059561	232,00	111
2059562	232,00	111
2059563	232,00	111
2059564	232,00	111
2059565	232,00	111
2059566	232,00	111
2059567	232,00	111
2059616	206,25	112
2059617	206,25	112
2059618	222,75	112
2059619	222,75	112
2059620	239,25	113
2059621	239,25	113
2059622	206,25	112

Code	Prix public €HT	Page
<b>2059623</b>		
2059623	206,25	112
2059624	222,75	112
2059625	222,75	112
2059626	239,25	113
2059627	239,25	113
2059628	206,25	112
2059629	206,25	112
2059630	222,75	112
2059631	222,75	112
2059632	239,25	113
2059633	239,25	113
2059634	206,25	112
2059635	206,25	112
2059636	222,75	112
2059637	222,75	112
2059638	239,25	113
2059639	239,25	113
2059640	206,25	112
2059641	206,25	112
2059642	222,75	112
2059643	222,75	112
2059644	239,25	113
2059645	239,25	113
2059646	206,25	112
2059647	206,25	112
2059648	222,75	112
2059649	222,75	112
2059650	239,25	113
2059651	239,25	113
2059676	208,00	110
2059677	208,00	110

<b>2059678</b>		
2059678	280,00	110
2059679	280,00	110
2059680	288,00	110
2059681	288,00	110
2059682	208,00	110
2059683	208,00	110
2059684	280,00	110
2059685	280,00	110
2059686	288,00	110
2059687	288,00	110
2059688	208,00	110
2059689	208,00	110
2059690	280,00	110
2059691	280,00	110
2059692	288,00	110
2059693	288,00	110
2059694	208,00	110
2059695	208,00	110
2059696	280,00	110
2059697	280,00	110
2059698	288,00	110
2059699	288,00	110
2059700	208,00	110
2059701	208,00	110
2059702	280,00	110
2059703	280,00	110
2059704	288,00	110

Code	Prix public €HT	Page
<b>2059705</b>		
2059705	288,00	110
2059706	208,00	110
2059707	208,00	110
2059708	280,00	110
2059709	280,00	110
2059710	288,00	110
2059711	288,00	110
2059712	216,00	110
2059713	216,00	110
2059714	216,00	110
2059715	216,00	110
2059716	216,00	110
2059717	216,00	110
2059718	216,00	110
2059719	216,00	110
2059720	216,00	110
2059721	216,00	110
2059722	216,00	110
2059723	216,00	110
2059742	346,50	106
2059743	346,50	106
2059744	387,50	106
2059745	387,50	106
2059746	396,00	106
2059747	396,00	106
2059748	536,00	106
2059749	536,00	106
2059750	346,50	106
2059751	346,50	106
2059752	387,50	106
2059753	387,50	106

<b>2059754</b>		
2059754	396,00	106
2059755	396,00	106
2059756	536,00	106
2059757	536,00	106
2059758	44,00	105, 106, 107, 111, 113
2059759	90,75	105, 106, 107
2059760	77,14	105, 106, 107
2059761	99,00	105, 106, 107
2059772	25,60	108, 111, 113
2059773	44,00	108, 111, 113
2059774	25,60	108, 111, 113
2059776	499,00	105
2059777	499,00	105
2059778	549,00	105
2059779	549,00	105
2059796	499,00	105
2059797	499,00	105
2059798	499,00	105
2059799	499,00	105
2059868	123,75	113
2059869	123,75	113
2059870	123,75	113
2059871	123,75	113
2059872	123,75	113
2059873	123,75	113
2059874	123,75	113

Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>2059875</b>			<b>2060572</b>			<b>2069389</b>		
2059875	123,75	113	2060572	220,00	83	2069389	770,00	58
2059884	136,00	113	2060575	200,00	83	2069390	720,00	58
2059885	136,00	113	2060577	220,00	83	2069396	860,00	58
2059886	136,00	113	2060610	140,00	83	2069397	900,00	58
2059887	136,00	113	2060612	160,00	83	2069402	660,00	58
2059888	136,00	113	2060615	140,00	83	2069403	770,00	58
2059889	136,00	113	2060617	160,00	83	2069404	730,00	58
2059890	136,00	113	2060620	140,00	83	2069424	660,00	58
2059891	136,00	113	2060622	160,00	83	2069425	770,00	58
2059896	549,00	105	2060625	140,00	83	2069426	730,00	58
2059897	549,00	105	2060627	160,00	83	2069427	660,00	58
2059898	549,00	105	2060640	160,00	83	2069428	770,00	58
2059899	549,00	105	2060642	180,00	83	2069450	160,00	58
2059966	589,00	107	2060645	160,00	83	2069451	170,00	58
2059967	589,00	107	2060647	180,00	83	2092990	304,00	109
2059968	589,00	107	2060650	160,00	83	2092991	304,00	109
2059969	589,00	107	2060652	180,00	83	2092992	376,00	109
2059970	699,00	107	2060655	160,00	83	2092993	376,00	109
2059971	699,00	107	2060657	180,00	83	2092994	344,00	109
2059980	599,00	108	2061003	249,00	96	2092995	344,00	109
2059981	599,00	108	2061005	249,00	96	2093004	304,00	109
2059982	599,00	108	2061012	199,00	98	2093005	304,00	109
2059983	599,00	108	2061014	199,00	98	2093006	376,00	109
2059984	669,00	108	2069000	260,00	59	2093007	376,00	109
2059985	669,00	108	2069241	310,00	59	2093008	344,00	109
2059986	599,00	108	2069242	430,00	59	2093009	344,00	109
2059987	599,00	108	2069243	260,00	59	2093018	304,00	109
2059988	599,00	108	2069244	310,00	59	2093019	304,00	109
2059989	599,00	108	2069247	430,00	59	2093020	376,00	109
2059990	669,00	108	2069252	270,00	59	2093021	376,00	109
2059991	669,00	108	2069253	320,00	59	2093022	344,00	109
<b>2059992</b>			<b>2069254</b>			<b>2093023</b>		
2059992	599,00	108	2069254	440,00	59	2093023	344,00	109
2059993	599,00	108	2069255	270,00	59	2093032	304,00	109
2059994	599,00	108	2069256	320,00	59	2093033	304,00	109
2059995	599,00	108	2069259	440,00	59	2093034	376,00	109
2059996	669,00	108	2069264	360,00	59	2093035	376,00	109
2059997	669,00	108	2069265	480,00	59	2093036	344,00	109
2060510	143,00	83	2069266	360,00	59	2093037	344,00	109
2060512	163,00	83	2069268	480,00	59	2093046	304,00	109
2060515	143,00	83	2069270	370,00	59	2093047	304,00	109
2060517	163,00	83	2069271	420,00	59	2093048	376,00	109
2060520	143,00	83	2069272	380,00	59	2093049	376,00	109
2060522	163,00	83	2069281	14,90	59	2093050	344,00	109
2060525	143,00	83	2069346	650,00	58	2093051	344,00	109
2060527	163,00	83	2069347	760,00	58	2093060	304,00	109
2060530	176,00	83	2069348	720,00	58	2093061	304,00	109
2060532	196,00	83	2069349	650,00	58	2093062	376,00	109
2060535	176,00	83	2069350	760,00	58	2093063	376,00	109
2060537	196,00	83	2069351	720,00	58	2093064	344,00	109
2060550	163,00	83	2069357	860,00	58	2093065	344,00	109
2060552	184,00	83	2069358	900,00	58	2093073	312,00	111
2060555	163,00	83	2069363	660,00	58	2093074	312,00	111
2060557	184,00	83	2069364	770,00	58	2093075	328,00	111
2060560	163,00	83	2069365	730,00	58	2093076	328,00	111
2060562	184,00	83	2069385	650,00	58	2093077	312,00	111
2060565	163,00	83	2069386	770,00	58	2093078	312,00	111
2060567	184,00	83	2069387	720,00	58	2093079	328,00	111
2060570	200,00	83	2069388	650,00	58	2093080	328,00	111

Code	Prix public €HT	Page
<b>2093089</b>		
2093089	610,00	76
2093091	1.064,00	76
2093093	610,00	76
2093095	1.064,00	76
2093097	618,00	76
2093099	1.072,00	76
2093101	618,00	76
2093103	1.072,00	76
2093105	618,00	76
2093107	1.072,00	76
2093109	618,00	76
2093111	1.072,00	76
2093113	76,00	105, 106
2093114	76,00	105, 106
2093115	396,00	76
2093117	660,00	76
2093119	990,00	76
2093121	396,00	76
2093123	660,00	76
2093125	990,00	76
2093127	396,00	76
2093129	660,00	76
2093131	990,00	76
2093133	396,00	76
2093135	660,00	76
2093137	990,00	76
2093139	404,00	75
2093141	668,00	75
2093143	404,00	75
2093145	668,00	75
2093147	404,00	75

<b>2093149</b>		
2093149	668,00	75
2093151	404,00	75
2093153	668,00	75
2093155	96,00	76
2093156	92,00	76
2093157	92,00	76
2093158	313,50	76
2093159	313,50	76
2093160	313,50	76
2093161	313,50	76
2093162	354,00	76
2093163	354,00	76
2093164	354,00	76
2093165	354,00	76
2093169	130,00	75
2093171	150,00	75
2093175	470,00	75
2093176	470,00	75
2093177	130,00	75
2093178	150,00	75
2093180	470,00	75
2093181	470,00	75
2093186	500,00	75
2093187	500,00	75
2093188	500,00	75
2093189	500,00	75
2093192	399,00	76

Code	Prix public €HT	Page
<b>2093193</b>		
2093193	399,00	76
2093194	399,00	76
2093195	399,00	76
2093196	399,00	76
2093197	399,00	76
2093198	399,00	76
2093199	399,00	76
2657747	188,00	127
2657748	212,00	131
2698064	15,00	117
2698065	15,00	117
2993371	442,00	132
3007940	9,65	85
3007950	13,50	85
3020010	30,40	105 à 116
3020080	35,20	105 à 116
3033918	72,30	86
3033919	72,30	86
3033920	101,00	86
3033921	101,00	86
3034750	115,70	94
3034752	115,70	94
3034762	144,65	94
3034764	144,65	94
3034776	241,00	94
3034794	174,00	94
3034796	174,00	94
3034808	270,00	94
3036237	193,00	102
3036239	133,00	102
3036807	51,00	69

<b>3036809</b>		
3036809	59,80	69
3036908	72,30	132
3036909	53,00	132
3036924	116,00	132
3036925	39,55	132
3039980	61,70	101
3039981	54,50	101
3039983	61,70	101
3039984	101,25	101
3039985	61,70	101
3039986	101,25	101
3039987	74,70	101
3044481	30,85	65
3044720	27,50	74
3044724	10,10	74
3044725	15,45	74
3044726	17,35	74
3044727	11,60	74
3060110	362,00	97
3070040	338,00	99
3070050	362,00	97
3079361	72,30	92
3079362	72,30	92
3079363	77,10	92
3079364	77,10	92
3079371	9,65	92
3079372	9,65	92

Code	Prix public €HT	Page
<b>3079373</b>		
3079373	9,65	92
3079374	9,65	92
3079375	9,65	92
3079376	12,05	92
3079377	12,05	92
3079378	12,05	92
3080025	285,00	98
3080026	285,00	98
3080027	285,00	98
3080028	285,00	98
3080037	338,00	99
3080038	338,00	99
3080039	338,00	99
3080049	362,00	97
3080051	362,00	97
3080052	362,00	97
3080061	241,00	97
3080062	241,00	97
3080063	241,00	97
3080064	241,00	97
3080073	285,00	99
3080074	285,00	99
3080075	285,00	99
3080076	285,00	99
3080085	280,00	98
3080086	280,00	98
3080087	280,00	98
3080088	280,00	98
3080097	338,00	99
3080098	338,00	99
3080099	338,00	99
<b>3080109</b>		
3080109	362,00	97
3080111	362,00	97
3080112	362,00	97
3080121	241,00	97
3080122	241,00	97
3080123	241,00	97
3080124	241,00	97
3080133	285,00	99
3080134	285,00	99
3080135	285,00	99
3080136	285,00	99
3090200	338,00	99
3097100	68,00	91
3097101	68,00	91
3097104	74,70	91
3097105	74,70	91
3097110	145,00	91
3097111	145,00	91
3097167	19,30	91
3097176	106,00	91
3097177	106,00	91
3097178	111,00	91
3097179	111,00	91
3097938	559,00	97
3097939	574,00	97
3097940	559,00	97
3097941	574,00	97

Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page	Code	Prix public €HT	Page
<b>3097942</b>			<b>9010959</b>			<b>XTS35-3</b>		
3097942	545,00	97	9010959	23,15	48	XTS35-3	22,65	116
3097943	530,00	97	9010960	28,95	48	XTS36-2	29,70	117
3097944	530,00	97	9010966	42,55	48	XTS36-3	29,70	117
3097945	545,00	97	9010970	6.990,00	125, 132	XTS37-2	29,70	117
3098100	104,00	86	9010971	699,00	125, 132	XTS37-3	29,70	117
3098101	104,00	86	9010972	549,00	125, 132	XTS38-2	38,75	117
3098102	117,00	86	9010973	649,00	125, 132	XTS38-3	38,75	117
3098103	117,00	86	9010974	299,00	125, 132	XTS39-2	29,70	117
3098104	125,00	86	9010975	2.990,00	125, 132	XTS39-3	29,70	117
3098105	125,00	86	9011022	41,45	48	XTS40-2	29,70	117
3098114	117,00	86	9011023	42,55	48	XTS40-3	29,70	117
3098115	117,00	86	9014913	154,00	102	XTS41-2	1,50	117
3098116	125,40	86	9014914	173,00	102	XTS41-3	1,50	117
3098117	125,00	86	9014915	192,00	102	XTS4100-2	23,50	116
3098118	139,00	86	9014916	231,00	102	XTS4100-3	23,50	116
3098119	139,00	86	9014921	28,85	102	XTS4200-2	40,40	116
3098128	21,70	86	9014922	43,30	102	XTS4200-3	40,40	116
3098129	48,20	86	9014923	57,75	102	XTS4300-2	60,20	116
3098150	31,30	86	9014924	96,30	102	XTS4300-3	60,20	116
4054888	230,00	94	9014925	86,70	102	XTS4400-2	80,00	116
4054892	230,00	94	9014926	101,00	102	XTS4400-3	80,00	116
4054896	230,00	94	9014927	115,60	102	XTSV12	9,00	117
4054900	230,00	94	9014928	144,55	102			
4054904	250,00	94	9024494	11,65	48			
4054906	275,00	94	9041535	154,00	102			
4054908	250,00	94	9041540	319,00	127			
4054910	275,00	94	9041714	220,00	131			
4054912	250,00	94	9048885	43,40	81			
4054914	275,00	94	9048886	29,00	127			
4054916	250,00	94	9056510	41,00	130			
4054918	275,00	94	9056511	35,00	130			
<b>5044007</b>			<b>9061532</b>					
5044007	11,00	74	9061532	23,75	44			
5044008	45,00	74	GA70-2	16,70	114, 115, 117			
5044009	50,00	74	GA70-3	16,70	114, 115, 117			
5044010	25,00	74	SKB11T-2	4,50	117			
5044208	60,00	74	SKB11T-3	4,50	117			
5044209	140,00	74	SKB12-2	1,50	117			
5050568	55,00	70, 73, 79	SKB12-3	1,50	117			
5050571	70,00	70, 73, 79	SKB16-2	2,15	117			
5050574	70,00	70, 73, 79	SKB16-3	2,15	117			
5050577	85,00	70, 73, 79	SKB18-2	5,35	117			
5050580	55,00	73	SKB18-3	5,35	117			
5050583	45,00	73	SPW65-1	6,50	117			
5050586	45,00	73	XTS11-2	9,90	116			
5050589	37,50	73	XTS11-3	9,90	116			
5050604	19,00	70, 73, 79	XTS12-2	9,90	116			
5050616	17,50	73	XTS12-3	9,90	116			
5050619	21,00	73	XTS14-2	26,40	116			
5050622	7,50	73	XTS14-3	26,40	116			
5054686	21,00	70, 73, 79	XTS21-2	7,25	116			
9010855	38,20	48	XTS21-3	7,25	116			
9010938	30,85	48	XTS23-2	39,50	116			
9010939	30,85	48	XTS23-3	39,50	116			
9010940	30,85	48	XTS24-2	31,75	116			
9010941	30,85	48	XTS24-3	31,75	116			
9010942	30,85	48	XTS34-2	22,65	116			
9010957	23,15	48	XTS34-3	22,65	116			
9010958	23,15	48	XTS35-2	22,65	116			

## INDEX ALPHABÉTIQUE

### A

ACCESSOIRES OPTIX LINEAR . . . . .	79
<b>APPAREILLAGES</b> . . . . .	48
<b>APPLIQUES</b> . . . . .	98
<b>APPLIQUES EXTÉRIEURES, BORNES ET PROJECTEURS SUR PIQUET</b> . . . . .	133
AQUARIUM . . . . .	46
AQUASTAR . . . . .	46
<b>ARMATURES INDUSTRIELLES</b> . . . . .	125
ASCENT100 II . . . . .	83
ASCENT150 . . . . .	82
<b>AUTRES LAMPES ET TUBES LED</b> . . . . .	26

### B

BALLASTS POUR LAMPES FLUORESCENTES COMPACTES . . . . .	48
BALLASTS POUR TUBES FLUORESCENTS . . . . .	48
<b>BANDEAUX LUMINEUX</b> . . . . .	101
BEACON . . . . .	112
BEACON ACCENT II . . . . .	111
BEACON LED MAJOR II / MINOR II . . . . .	113
BEACON MUSE II . . . . .	106
BEACON MUSE PROJECTOR . . . . .	107
BEACON MUSE TUNE II . . . . .	107
BEACON MUSE XICATO® . . . . .	105
BEACON SHELF . . . . .	111
BEACON TUNE II . . . . .	108
BEACON WALLWASH . . . . .	112
BEACON XL II . . . . .	110
BEACON XL MUSE . . . . .	106
BEACON XL MUSE XICATO® . . . . .	105
BEACON XL TUNE II . . . . .	108
BEACON XXL . . . . .	109
BLACKLIGHT (BL368) . . . . .	45
BLB UV-A . . . . .	45
BRÛLEUR QUARTZ . . . . .	41

### C

CASSINI V2 . . . . .	94
CIRCLINE . . . . .	39
CIRCLINE T5 / T9 . . . . .	39
CONNECTEURS START FLEX . . . . .	103
CONTRÔLE DE COULEUR RGB . . . . .	132
COP-STARTERS DE SÉCURITÉ . . . . .	48
CURVELYTE . . . . .	75

### D

<b>DALLES LUMINEUSES LED</b> . . . . .	67
DAYLIGHTSTAR . . . . .	46
DELTAWING . . . . .	74
<b>DOWNLIGHTS</b> . . . . .	82
DRIVERS START FLEX . . . . .	102

### E

ÉCLAIRAGE DES PISCINES . . . . .	44
<b>ENCASTRÉS ARCHITECTURAUX DE BUREAUX</b> . . . . .	58
<b>ENCASTRÉS FONCTIONNELS DE BUREAUX</b> . . . . .	60
<b>ÉTANCHES</b> . . . . .	117

### F

FOODSTAR . . . . .	47
FREE OFFICE . . . . .	81
FTS . . . . .	80

### G

<b>GESTION D'ÉCLAIRAGE</b> . . . . .	131
GIOTTO G2 . . . . .	94
GROLUX . . . . .	47
GROLUX LED . . . . .	33

### H

HALOGÈNE CLASSIC ECO FLAMME COUP DE VENT . . . . .	40
HALOGÈNE CLASSIC ECO STANDARD . . . . .	40
HALOGÈNE CLASSIC ECO TUBULAIRE . . . . .	40
HALOGÈNE LINÉAIRE . . . . .	41
HALOGÈNE LINÉAIRE ECO . . . . .	40
HI-PIN G9 ECO . . . . .	40
HSI-T FORTE PUISSANCE . . . . .	41
HSI-TD CÂBLE . . . . .	41
<b>HUBLOTS FONCTIONNELS ET ARCHITECTURAUX</b> . . . . .	94
HYDROPROOF GEN 3 . . . . .	120

### I

INSAVER 75 IP65 . . . . .	91
INSAVER HE TOPPER LED . . . . .	86
INSAVER LED II . . . . .	86
INSAVER SLIM . . . . .	85
INSTALLATION DES LUMINAIRES ÉTANCHES . . . . .	118
INVERTO DIRECT . . . . .	98
INVERTO DIRECT/INDIRECT . . . . .	99
INVERTO SURFACE . . . . .	99
INVERTO SUSPENSION . . . . .	97

### K

KIT DE DÉTECTION DÉPORTÉE . . . . .	131
KOMETA 300 . . . . .	59

### L

LAMPE DE SIGNALISATION . . . . .	46
<b>LAMPES À DÉCHARGE</b> . . . . .	41
LAMPES DE COULEUR . . . . .	44
<b>LAMPES FLUO-COMPACTES</b> . . . . .	34
<b>LAMPES FLUO-COMPACTES ALIMENTATION SÉPARÉE</b> . . . . .	35
<b>LAMPES HALOGÈNES</b> . . . . .	40
<b>LAMPES LED</b> . . . . .	16
<b>LAMPES LED DÉCO</b> . . . . .	23
LAMPES PIÈGES À INSECTES . . . . .	45
<b>LAMPES S.P.G.</b> . . . . .	44
LAMPES SPÉCIALES . . . . .	46

LED IP20 BATTEN . . . . .	129
LED PIPE G2 . . . . .	130
<b>LIGNES CONTINUES</b> . . . . .	75
LUDOSPOT . . . . .	92
LUMIÈRE NOIRE . . . . .	45
LUMINA . . . . .	101
<b>LUMINAIRES SUR PIED</b> . . . . .	81
LUMINOTHÉRAPIE . . . . .	47
LYNX . . . . .	35
LYNX-D . . . . .	35
LYNX-DE . . . . .	35
LYNX-L . . . . .	36
LYNX-LE . . . . .	36
LYNX-Q . . . . .	36
LYNX-QE . . . . .	37
LYNX-S . . . . .	36
LYNX-SE . . . . .	36
LYNX-T . . . . .	35
LYNX-TE FSD (FAST-START DIMMABLE) . . . . .	35
LYTESPAN 3 . . . . .	115

**M**

MICRO-LYNX LED GX53 . . . . .	27
MINI CONTINUUM II . . . . .	75
MINI-LYNX . . . . .	34
MINI-LYNX FAST-START SPIRAL . . . . .	34
MINI-LYNX FAST-START T3 . . . . .	34
MINI-LYNX SPHÉRIQUE . . . . .	34
MYRIAD V . . . . .	90
MYRIAD V LED SUSPENDU . . . . .	98

**N**

NEPHOS LED II . . . . .	97
-------------------------	----

**O**

OFFICELYTE . . . . .	59
OPTIX ENCASTRÉ . . . . .	60
OPTIX LINEAR ENCASTRÉ . . . . .	78
OPTIX LINEAR SURFACE . . . . .	78
OPTIX SURFACE . . . . .	70

**P**

PAR38 – COULEUR . . . . .	44
PAR56 12V PISCINE . . . . .	44
PAR56 LED . . . . .	44
PIXER ENCASTRÉ . . . . .	58
PROFILÉS START FLEX . . . . .	102
<b>PROJECTEURS ET RAILS</b> . . . . .	105
<b>PROJECTEURS EXTÉRIEURS</b> . . . . .	136

**Q**

QUADRO . . . . .	67
------------------	----

**R**

RAIL GLOBAL TRACK . . . . .	116
RANA . . . . .	63, 71
RANA ACCESSOIRES . . . . .	73
RANA ASYMETRIQUE . . . . .	64, 72
RANA LINEAR ENCASTRÉ . . . . .	64
RANA LINEAR SUR . . . . .	79
RANA NEO . . . . .	62, 71
REFLED™ ES111 V1 . . . . .	18
REFLED™ ES50 V4 . . . . .	16
REFLED™ MR16 V4 . . . . .	17
REFLED™ PAR V2 . . . . .	18
REFLED™ R39 / R50 / R63 / R80 V2 . . . . .	18
REFLED™ RETRO MR11 . . . . .	17
REFLED™ RETRO PAR . . . . .	18
REFLED™ SUPERIA RETRO ES50 . . . . .	16
REFLED™ SUPERIA RETRO MR16 . . . . .	17
<b>RÉGLETTES</b> . . . . .	128
RELAJ DALI . . . . .	131
RETROFIT LED - REFLED™ . . . . .	16
RETROFIT LED - TOLEDO™ . . . . .	19, 23, 26
RUBICO . . . . .	65

**S**

SHP AUTO-AMORÇANTE . . . . .	43
SHP BASIC PLUS . . . . .	43
SHP SUPER . . . . .	42
SHP TUBULAIRE . . . . .	42
SHP TWINARC . . . . .	42
SHP-TS GROLUX . . . . .	43
SHP-TS GROXPRESS . . . . .	43
SODIUM HAUTE PRESSION . . . . .	42
<b>SPOTS ENCASTRÉS</b> . . . . .	90
START BATTEN IP20 . . . . .	128
START BOLLARD IP65 . . . . .	134
START DOWNLIGHT IP44 . . . . .	87
START ECO BATTEN IP65 . . . . .	129
START ECO BOLLARD IP65 . . . . .	135
START ECO DOWNLIGHT 5IN1 . . . . .	89
START ECO DOWNLIGHT FLAT . . . . .	88
START ECO DOWNLIGHT FLAT DIM . . . . .	89
START ECO FLOOD FLAT . . . . .	139
START ECO SPIKELIGHT . . . . .	135
START ECO SPOT . . . . .	93
START ECO SURFACE IP44 . . . . .	95
START ECO SURFACE WALL . . . . .	134
START FLEX . . . . .	101
START FLOOD IP66 . . . . .	138
START HIGHBAY . . . . .	127
START HIGHBAY HE . . . . .	125
START PANEL . . . . .	67
START PANEL FLAT . . . . .	69
START PANEL FLAT ECO BACKLIT . . . . .	69
START SPOT KIT . . . . .	93
START SPOT SCOOP . . . . .	91
START SURFACE IP66 . . . . .	95

START SURFACE WALL . . . . .	133	TOLEDO™ SUPERIA T8 . . . . .	31
START TRACK SPOT . . . . .	114	TOLEDO™ SUPERIA T8 UNIVERSAL . . . . .	30
START TRACK SPOT INTEGRAL . . . . .	114	TOLEDO™ T8 . . . . .	32
START WATERPROOF BOITIER VIDE POUR TUBES LED . . . . .	123	TOLEDO™ T8 ECO . . . . .	32
START WATERPROOF LED . . . . .	121	TOLEDO™ T8 UNIVERSAL . . . . .	31
START WATERPROOF LED SLIM . . . . .	123	TOLEDO™ VINTAGE . . . . .	23
START WATERPROOF PMMA . . . . .	124	TRAFIC SIGNAL . . . . .	46
START WATERPROOF POLYCARBONATE . . . . .	124	TUBES ACTIVA . . . . .	47
START WATERPROOF TUBULAR . . . . .	120	<b>TUBES FLUORESCENTS</b> . . . . .	37
STARTERS . . . . .	48	TUBES FLUORESCENTS T5 . . . . .	37
STARTERS ÉLECTRONIQUES . . . . .	48	TUBES FLUORESCENTS T8 . . . . .	39
STARTERS POUR LAMPES FLUORESCENTES . . . . .	48	TUBES FOODSTAR . . . . .	47
STELLO COMFORT . . . . .	92	TUBIXX . . . . .	96, 98
<b>SUSPENSIONS</b> . . . . .	96	TUBULAIRE SPÉCIFIQUE . . . . .	46
SUSPENSIONS DÉCORATIVES SYLPENDANT . . . . .	25		
<b>SUSPENSIONS ET PLAFONNIERS</b> . . . . .	70		
SYLBATTEN LED . . . . .	128		
SYLBAY GEN2 . . . . .	125		
SYLMASTER LED T8 . . . . .	73		
SYLMASTER T8 . . . . .	74		
SYLPENDANT . . . . .	98		
SYLPROOF TUBULAR LED . . . . .	117		
SYLREF . . . . .	130		
SYLSMART CONNECTED INDUSTRY . . . . .	132		
SYLVEO LED . . . . .	136		

**T**

T5 BLOC DE SECOURS . . . . .	38
T5 FHE LUXLINE PLUS . . . . .	37
T5 FHO LUXLINE PLUS . . . . .	38
T5 MINI . . . . .	38
T8 LUXLINE PLUS . . . . .	39
T8 LUXLINE PLUS LONGUEURS SPÉCIALES . . . . .	39
T8 LUXLINE SUPERCOLOUR . . . . .	39
T8 STANDARD COULEUR . . . . .	44
TABLEAU DE COMPATIBILITÉ DES COMPOSÉS CHIMIQUES À NOTRE GAMME DE LUMINAIRES ÉTANCHES . . . . .	119
TENSION RÉSEAU - HALOGÈNE CLASSIC ECO . . . . .	40
TENSION RÉSEAU - HALOGÈNE LINÉAIRE . . . . .	40
TENSION RÉSEAU - HI-PIN . . . . .	40
TOLEDO™ FLAMME, CDV & SPHÉRIQUE . . . . .	20
TOLEDO™ GLOBE . . . . .	19
TOLEDO™ LED G4 . . . . .	27
TOLEDO™ LED G9 . . . . .	26
TOLEDO™ LED GY6.35 . . . . .	26
TOLEDO™ LIFESTYLE . . . . .	25
TOLEDO™ LYNX . . . . .	33
TOLEDO™ MIRAGE . . . . .	25
TOLEDO™ PERFORMER . . . . .	32
TOLEDO™ R7S . . . . .	26
TOLEDO™ RADIANCE . . . . .	23
TOLEDO™ RETRO . . . . .	21
TOLEDO™ RETRO PYGMY . . . . .	27
TOLEDO™ STANDARD GLS . . . . .	19
TOLEDO™ STICK . . . . .	20
TOLEDO™ STRIPLIGHT V2 . . . . .	27
TOLEDO™ SUPERIA T5 . . . . .	30

**V**

VEILLEUSE - RÉFRIGÉRATEUR - FOUR . . . . .	46
VELITE APPLIQUES . . . . .	133



**ADHÉSION AUX CONDITIONS DE VENTE**

Les présentes conditions de vente s'appliquent aux ventes de marchandises et prestations de services conclues en France métropolitaine entre Sylvania et la société (ci-après désignée le «Client» ou l'«Acheteur») avec laquelle Sylvania souscrit le présent contrat (le «Contrat»). Le terme «Partie» désigne Sylvania ou le Client et «Parties» Sylvania et le Client. Toute commande entraîne de plein droit adhésion de l'Acheteur aux présentes conditions générales de vente y compris leurs annexes, sauf accord contraire des Parties. Celles-ci sont susceptibles d'évoluer en cours d'année, par exemple en cas de hausse significative des matières premières. Dans ce cas, Sylvania se réserve le droit de soumettre à l'acceptation de l'Acheteur ses conditions générales de vente révisées deux mois avant leur date d'entrée en application. En l'absence de réponse de l'Acheteur, les nouvelles conditions seront réputées acquises et applicables à la date indiquée.

**COMMANDES : ACCEPTATION, MODIFICATION ET ANNULLATION**

Sylvania se réserve le droit d'apporter sans préavis des modifications aux caractéristiques des marchandises ou services figurant dans ses catalogues, ou d'en cesser la fabrication ou la commercialisation. Par ailleurs, Sylvania n'assume aucune obligation de conseil et ne peut garantir l'adaptation des marchandises ou services aux besoins qu'il ignore du Client. Les commandes d'un montant inférieur à 300 eur os hors taxes ne seront pas traitées. Toute ligne de commande ne respectant pas l'unité d'emballage figurant dans les catalogues sera automatiquement ajustée à la quantité supérieure la plus proche respectant l'unité d'emballage. Un devis établi par Sylvania n'a pas valeur d'offre, Sylvania se réservant le droit de retirer ou de modifier tout devis avant d'avoir accepté le bon de commande du Client. Une Commande constitue une offre formulée par le Client en vue de l'acquisition de marchandises et/ou de services en conformité avec les présentes conditions de vente. Le Contrat sera formé à la date où la Commande du Client sera confirmée par écrit par Sylvania et entrera en vigueur à ladite date. De même, une modification de commande n'engage Sylvania qu'une fois acceptée par Sylvania. Toute modification ou annulation de commande du fait de l'Acheteur devra faire l'objet d'un accord préalable et écrit par Sylvania qui se réserve le droit de facturer les coûts occasionnés par cette modification ou annulation.

**DÉLAIS DE LIVRAISON**

Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif. Sylvania ne pourra être tenu pour responsable en cas de retard si ce retard est dû à une cause étrangère ou à un cas de force majeure. Un retard ne peut autoriser le Client à annuler sa commande.

Dans l'hypothèse où le Client ou Sylvania (ou son sous-traitant désigné) ne serait pas en mesure de s'acquitter, ou de s'acquitter dans les délais et conditions acceptées par les Parties, de toute obligation imposée par les présentes conditions en raison de toute circonstance échappant à son contrôle raisonnable, y compris, sans limitation aucune, toute catastrophe naturelle, inondation, conditions climatiques particulièrement rigoureuses, incendie, explosion, hostilités, troubles civils, conflits sociaux ou actes ou omissions des autorités locales ou du pouvoir central ou de toutes autorités compétentes, ou circonstances échappant au contrôle raisonnable de ses fournisseurs (notamment défaut ou retard d'approvisionnement des matières premières non prévisible) ou par toute autre circonstance qui ne pourrait être surmontée malgré des diligences raisonnables des Parties et/ou sans augmentation sensible du prix de revient, la Partie en question ne sera pas responsable envers l'autre Partie de cette non-exécution ou de ce retard et les délais dont elle dispose pour s'exécuter seront prorogés en conséquence.

Si l'un des événements visés ci-dessus produit ses effets pendant une période supérieure à trois mois, le Client ou Sylvania peut mettre un terme à l'exécution de la commande en tout ou en partie, par voie de notification écrite adressée à l'autre Partie.

**TRANSPORT**

La livraison des marchandises par Sylvania ou par son sous-traitant s'effectuera aux conditions départ usine (Ex-Works - Incoterms 2010) sauf convention contraire reprise par écrit au bon de commande. Dans l'hypothèse où Sylvania s'engagerait à remettre les marchandises ailleurs que dans ses propres installations, le Client prendra à sa charge tous frais de transport, d'emballage et d'assurance. Les marchandises voyagent aux risques et périls du Client. Il appartient au Client de vérifier leur état au moment de leur réception ainsi que la conformité de la livraison avec le récépissé d'expédition. En cas d'avarie ou de perte, le Client doit établir l'existence du dommage en formulant sur le récépissé d'expédition des réserves précises indiquant la nature et l'importance des dégâts, et notifier au transporteur par lettre recommandée au plus tard dans les trois jours suivant la réception, sa contestation motivée pour avarie ou perte partielle, ce à peine de forclusion conformément à l'article L. 133-3 du Code de Commerce. Chaque manquant doit faire l'objet d'une mention écrite spéciale sur le formulaire de bon de commande, reprenant notamment les éléments suivants : (a) Etat du conditionnement, (b) Date de réception de l'envoi (c) Date de la notification adressée à Sylvania, (d) Etendue du dommage ou des manquants. Les frais de transport exceptionnels demandés par le Client (express J+2,...) seront à la charge de celui-ci. Tous les autres frais additionnels de transport du fait de l'Acheteur (erreur d'adresse de livraison, absence du destinataire, informations insuffisantes) lui seront automatiquement facturés au coût réel. L'Acheteur devra organiser la réception des marchandises notamment en cas de chantier. Tout retour en cas d'impossibilité de livraison est à sa charge y compris les frais de stockage et de nouvelle livraison.

**RÉCEPTION DES MARCHANDISES**

La réception des marchandises par le Client interviendra à la date de signature du procès-verbal de réception par le Client.

Le Client s'interdira de retarder sans juste motif la signature du procès-verbal de réception, et il ne sera pas fait obstacle à la réception au motif de défauts mineurs sans incidence significative sur les performances des marchandises, Sylvania déployant ses meilleurs efforts afin de réparer ces défauts mineurs dans un délai raisonnable.

Dès réception des marchandises, le Client devra :

- (a) conserver les marchandises en lieu sûr et les entreposer dans de bonnes conditions ;
- (b) s'interdire d'enlever du site les marchandises ou toute partie de ceux-ci ;
- (c) veiller à ce que les marchandises ne causent aucun risque sanitaire ;
- (d) n'utiliser les marchandises et n'autoriser leur utilisation qu'aux fins pour lesquelles elles ont été conçues ;
- (e) s'interdire d'apporter aux marchandises toute modification ou tout ajout en l'absence d'accord écrit préalable de Sylvania. Dans l'hypothèse d'un tel accord, toute modification ou tout ajout sera intégré aux marchandises ;
- (f) s'interdire de vendre, grever, céder, transférer ou procéder à tout autre acte de disposition au titre de la possession des marchandises ou de toute partie de ceux-ci ;
- (g) s'interdire d'autoriser la constitution d'un aucun privilège, droit réel ou sûreté grevant les marchandises ;
- (h) s'interdire de revendre la propriété des marchandises et veiller à ce que le propriétaire du site fasse de même, et ce même dans l'hypothèse où les marchandises seraient fixés à demeure au site ;
- (i) relever et garantir Sylvania contre toutes réclamations et procédures résultant de l'utilisation des marchandises par le Client ou en cas de vol ou d'endommagement des marchandises pour des raisons imputables à sa faute grave ou à sa faute lourde.

Le Client informera Sylvania de toute situation susceptible d'affecter ses droits, ou de donner lieu pour elle à toute procédure, préjudice ou responsabilité.

**RETOURS**

Aucun retour ni aucune reprise commerciale de matériel ne peuvent être acceptés sans autorisation préalable de la part de Sylvania. En cas de reprise acceptée, une décote de 30% sera appliquée au prix facturé et le transport sera à la charge du Client. En cas de non-conformité, un avoir sera établi après vérification et remise en stock de la marchandise retournée dans son emballage d'origine, non utilisée et non détériorée. Aucune reprise ne sera acceptée pour du matériel de fabrication spéciale ou du matériel ne figurant ni au barème ni au catalogue en vigueur

**PRIX**

Les prix s'entendent en euros hors taxes. Ils sont mentionnés dans le tarif et les offres en vigueur à la date de la passation de la commande. Les prix s'appliquent pour des quantités par commande et par livraison correspondant aux unités d'emballage mentionnées dans les catalogues Sylvania. Sauf dérogation, ils sont consentis franco de port et d'emballage pour toute livraison unitaire en France métropolitaine d'une valeur minimum nette hors taxes de 750 euros. Toute livraison unitaire d'une valeur inférieure entraînera la facturation d'une majoration forfaitaire de 25 euros hors taxes. Toute demande de prestation logistique particulière (emballage spécifique, cadence de livraison supérieure à 6 mois, expédition hors France métropolitaine...) sera soumise à un devis complémentaire. Toute demande de réduction de prix

additionnelle aux conditions générales habituelles de l'Acheteur dans le cadre d'un marché ou d'un projet d'importance particulière doit faire l'objet d'une demande écrite de l'Acheteur à Sylvania mentionnant le nom de l'affaire. Sylvania répondra par une offre de prix dont la validité est limitée à 2 mois. Les quantités de l'offre devront être respectées à la passation de commande. L'application de l'offre sera strictement réservée à l'affaire mentionnée. Toute commande dérogeant aux conditions habituelles devra obligatoirement reprendre le numéro de l'offre de prix.

#### **PRIX / COMMANDE POUR PRODUITS DE FABRICATION SPÉCIALE** (produits dérivés d'un standard ou spéciaux)

Les prix s'entendent pour la quantité indiquée sur l'offre de prix, commande en une seule fois (cadence de livraison acceptée si connue à la passation de commande). Pour toute suite d'affaire ou complément, une nouvelle demande de faisabilité et/ou de prix sera nécessaire.

#### **PAIEMENT**

Les factures de Sylvania sont payables à Gennevilliers, à défaut de stipulation écrite contraire, dans les 45 jours suivants la fin du mois au cours duquel la facture a été émise, sous réserve de validation par nos services financiers. Il n'est pas consenti d'escompte pour paiement anticipé.

Le Client s'engage à procéder au paiement des prestations selon les modalités suivantes :

- 30% du montant figurant sur le bon de commande en tant qu'acompte,
- 70% du montant du figurant sur le bon de commande lors de la signature du Procès verbal de réception.

Tout retard de paiement entraîne

- L'application de la déchéance du terme : toutes les sommes non échues deviennent immédiatement exigibles.
- l'exigibilité des pénalités de retard basées sur le taux appliqué par la Banque centrale européenne à son opération la plus récente, majorée de 10 points de pourcentage, ainsi qu'une indemnité forfaitaire de 10 % du principal de la créance, d'un montant minimum de 40€.
- En outre, Sylvania se réserve le droit d'annuler les commandes en cours et de ne livrer les nouvelles commandes qu'après l'encaissement intégral des sommes exigibles.

#### **RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ**

Les marchandises livrées à l'Acheteur restent la propriété de Sylvania jusqu'au paiement intégral du montant facturé. Pour autant, l'Acheteur est responsable des marchandises livrées et supporte les risques des dommages qu'elles pourraient subir ou occasionner. L'Acheteur est autorisé à revendre les marchandises avant paiement intégral à Sylvania, les ventes ainsi conclues étant faites pour le compte de Sylvania. En cas de non-paiement à l'échéance, Sylvania se réserve le droit de reprendre les marchandises sans procédure, les frais de retour étant alors à la charge de l'Acheteur.

#### **GARANTIE**

Les marchandises vendues et payées sont couvertes par la garantie légale des vices cachés (articles 1641 à 1649 du Code Civil). Feilo Sylvania garantit pendant 2 ans la conformité de ses appareils d'éclairage et appareillages à compter de la date de facture sauf dispositions plus favorables.

Plus généralement, Sylvania assume, en sa qualité de fabricant des marchandises, les obligations découlant des articles 1792, 1792-1, 1792-2, 1792-3 et 1792-4-1 du Code civil et de toute loi ou règlement relatif aux travaux objet du présent Contrat.

Pour bénéficier de la garantie, le Client doit aviser Sylvania sans retard (30 jours maximum à compter de la date à laquelle le caractère défectueux est constaté) et par écrit des défauts qu'il impute aux marchandises, mettre Sylvania en mesure d'examiner les marchandises et ne pas faire effectuer de réparation par un tiers sans l'accord écrit et préalable de Sylvania. Une marchandise reconnue défectueuse ne pourra être retournée qu'après un accord écrit de Sylvania. La garantie donne droit, au choix de Sylvania, à la remise en état ou à l'échange du matériel reconnu défectueux. La politique de garantie Feilo Sylvania est consultable sur : [www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com).

Sylvania n'encourt aucune responsabilité au titre de tout défaut des marchandises qui résulterait de :

- (a) tout dessin, conception ou spécification Client qui aurait été communiqué par ce dernier ;
- (b) toute utilisation ultérieure par le Client des marchandises après qu'il ait été procédé à la notification de garantie visée ci-dessus ;
- (c) toute usure normale ou dommage volontaire, faute, conditions anormales d'entassement ou de travail, manutention inappropriée imputable au Client, immixtion de tiers (p.ex. installation inappropriée, utilisation excessive, tension trop élevée ou variations de fréquence) ;
- (d) tout non-respect des instructions (orales ou écrites) de Sylvania en matière d'entreposage, de mise en service, d'installation, d'utilisation et d'entretien des marchandises ou (à défaut de celles-ci) des usages du commerce ;
- (e) toute utilisation fautive, modification ou remplacement des marchandises en l'absence d'approbation écrite de Sylvania.

A toutes fins utiles, il est précisé que la garantie ci-dessus ne s'étend pas aux pièces, matériels ou équipements non fabriqués par Sylvania, au titre desquels le Client ne pourra prétendre à bénéficier que de la garantie donnée à Sylvania par le fabricant tiers concerné.

Les prestations de services d'installation fournies au Client sont garanties pour une durée maximale de 12 mois à compter de la date d'installation des marchandises.

#### **DONNÉES PERSONNELLES**

Dans le cadre des prestations de services conclues en France métropolitaine entre Feilo Sylvania et le Client, la société Feilo Sylvania, responsable de traitement, s'engage à collecter et traiter l'ensemble des données personnelles des personnes physiques agissant pour le compte du Client dans le cadre du Contrat conformément à la Réglementation informatique et libertés (en ce compris la Loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 modifiée et le Règlement (UE) 2016/679 du Parlement européen et du Conseil du 27 avril 2016).

La collecte des données est effectuée aux fins de (i) gestion du Contrat, des commandes, livraisons, factures, comptes clients, programme de fidélité, suivi de la relation client y compris enquêtes de satisfaction, gestion des réclamations et service après-vente, (ii) opérations de prospections, (iii) statistiques commerciales, (iv) gestion des demandes de droit d'accès, de rectification et d'opposition, (v) gestion des impayés et du contentieux. Les données dont la communication est obligatoire sont identifiées comme telles. A défaut de communication de ces données identifiées comme obligatoires, la fourniture des prestations de services ne pourra être assurée.

Ne sont collectées que les données strictement nécessaires et indispensables à ce traitement et notamment : noms, prénoms et fonction des contacts commerciaux, adresse mail, numéro de téléphones et fax professionnels.

Les données sont conservées pour la durée strictement nécessaire à la fourniture des services, augmentée des prescriptions légales.

Les données personnelles collectées sont destinées à la société Feilo Sylvania qui pourra toutefois les communiquer à des prestataires de services externes).

Tous nos prestataires de services sont tenus par contrat de traiter les Données à caractère personnel qui leur ont été communiquées uniquement dans le but de nous fournir un service spécifique et de disposer de mesures de sécurité appropriées pour protéger vos Données à caractère personnel. Ces traitements sont nécessaires pour l'exécution du Contrat (points i et v), pour le respect d'une obligation légale (point iv) ou dans l'intérêt légitime de développement commercial de Sylvania (points ii et iii). En application de la Réglementation informatique et libertés les personnes concernées disposent d'un droit d'accès et de rectification ou d'effacement de leurs données, de limitation du traitement de leurs données, d'un droit d'opposition, d'un droit à la portabilité de leurs données ainsi que du droit de définir des directives relatives au sort de leurs données après leur décès.

Les droits susvisés peuvent être exercés sur simple demande à l'adresse email suivante [fr.info@sylvania-lighting.com](mailto:fr.info@sylvania-lighting.com) ou par courrier postal accompagné d'une copie d'un titre d'identité signé à l'adresse postale suivante Feilo Sylvania France SAS – 1 avenue du Général de Gaulle – 92633 Gennevilliers Cedex – France.

Les personnes concernées disposent enfin du droit d'introduire une réclamation auprès d'une autorité de contrôle. Ce droit s'exerce auprès de la Commission nationale de l'Informatique et des libertés (Cnil), 3 rue de Fontenoy 75007 Paris (01 53 73 22 22).

Le Client s'engage à transmettre l'information ci-dessus à toute personne physique agissant pour le compte du Client dans le cadre du Contrat.

#### **ATTRIBUTION DE JURIDICTION**

Toute contestation relative à l'interprétation ou à l'exécution des présentes conditions générales de vente ou d'une vente de marchandise par Sylvania sera de la compétence exclusive des juridictions de Nanterre, même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.

Des produits  
LED garantis  
jusqu'à  
**5 ans**

## Garanties complémentaires

# Nos Garanties

Tous les produits Sylvania bénéficient de la garantie légale contre les vices cachés d'**une durée de 2 ans**.

Retrouvez ci-dessous **les garanties contractuelles complémentaires** appliquées aux produits LED.

Type de garantie	Produits concernés	Durée de la garantie
Garantie de conformité	Tous les produits non listés ci-dessous	2 ans
Garantie lampes LED	RefLED Superia	5 ans* (20.000 h d'utilisation maximale)
	ToLEDo Superia	
	RefLED	3 ans* (12.000 h d'utilisation maximale)
	ToLEDo	
Garantie luminaires LED	Durée de vie $\geq$ 50.000 h	5 ans (durée de garantie maximale)
	Durée de vie : 40.000 h	4 ans
	Durée de vie : 30.000 h	3 ans
	Durée de vie : 20.000 h	2 ans

\* La période de garantie commence à la date de facturation du produit et correspond à la durée en années indiquée ci-dessus, sous réserve du respect du nombre maximum d'heures de fonctionnement indiqué

Pour en savoir plus sur l'application de ces garanties, rendez-vous sur :  
[www.sylvania-lighting.com](http://www.sylvania-lighting.com)

# SYLVANIA

Document non contractuel - FEILO SYLVANIA FRANCE - RCS 484 395 256 - CAT6571 - ©IN ONE - BRUSSELS / Agence Hookipa.



## Feilo Sylvania

1, avenue du Général de Gaulle

92635 Gennevilliers cedex

Tél. : 01 55 51 11 00

Email : [fr.info@sylvania-lighting.com](mailto:fr.info@sylvania-lighting.com)

[sylvania-lighting.com](http://sylvania-lighting.com)

A Feilo Sylvania Company