

Syl-lighter LED II

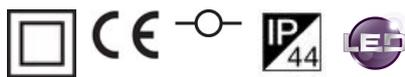
Syl-Lighter II 195 LED 15W NON DIM

3031809



Range Features

- Le Syl-Lighter LED II est disponible en quatre tailles différentes de corps rond : 165 mm, 195 mm, 220 mm et 240 mm
- La Syl-Lighter LED II 165 12W produit un rendement lumineux de 1 134 lumen (4 000 K) - parfait pour le remplacement d'une LFC de 26 W
- La Syl-Lighter LED II 195 15W produit un rendement lumineux de 1 480 lumen (4 000 K) - parfait pour le remplacement d'une LFC de 22 W/2 CFL de 18 W
- La Syl-Lighter LED II 220 21W produit un rendement lumineux de 1,989 4,000lumen (1 42 K) - parfait pour le remplacement d'une LFC de [NNNN] W
- Le Syl-Lighter LED II 240 25W produit un rendement lumineux de 2289 lumen (4 000 K) - parfait pour le remplacement d'une LFC de 2x26 W
- Haute efficacité : jusqu'à 99 lm/W (Syl-Lighter LED II 195 4 000 K)
- La certification IP44 permet l'installation dans les zones humides applicables
- Choix entre 3000K (blanc chaud) et 4000K (blanc froid)
- Faible profondeur d'encastrement inférieure à 65 mm
- Peut remplacer les grands dispositif de plafonniers CFL en utilisant une découpe de plafond de 225 mm (Syl-Lighter LED II 240)
- Régulateur électronique économe en énergie incluant la possibilité de gradation analogique 1-10V et DALI
- Le diffuseur en polycarbonate IK07 permet une distribution de lumière plus large par rapport à un réflecteur de plafonnier, ce qui permet d'accroître les espaces entre les luminaires
- Un kit de secours de 3 heures est disponible (à commander en plus du luminaire)
- Idéal pour les couloirs, les toilettes publiques et l'arrière des maisons
- Facile et rapide à installer
- Installation en boucle avec un bouton poussoir rouge avec bornier pour un câblage rapide
- Colletette blanche (RAL 9003)
- Classe d'énergie : A++, A+, A
- Longue durée de vie : 50 000 heures de vie à L70 (L80 : 30 000 heures, L90 : 15 000 heures)



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Angle de faisceau (°)	74
Certifications	CE
Température de couleur (K)	4000
Couleur	Blanc (RAL 9003)
IRC (Ra)	80
À variateur	Non gradable / non variable (uniquement commuté)
Code EAN	8711971318095
Flux lumineux (lm)	1480
Corps	Aluminium
Indice de protection IK	IK07
Indice de protection IP	IP44
Couleur de lumière	Blanc froid
LOR (%)	100

Syl-lighter LED II

Syl-Lighter II 195 LED 15W NON DIM

3031809

Montage	Encastré au plafond
Numéro de commande	3031809
Efficacité (protection) (lm/w)	98.66
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Technologie	LED (5 étape SDCM)
Tension (V)	220 - 240
Lampe incluse	Integrated LED

TABLEAU DE DONNÉES

Données optiques

Angle de faisceau (°)	74
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Type de distribution	Direct - Symétrique
Flux lumineux (lm)	1480
Couleur de lumière	Blanc froid
LOR (%)	100

Données générales

Certifications	CE
Type d'appareillage	électronique
À variateur	Non gradable / non variable (uniquement commuté)
Code EAN	8711971318095
Environnement	Intérieur
Application générale	Hospitality,Office ,Logistics & Industry
Corps	Aluminium
Montage	Encastré au plafond
Numéro de commande	3031809

Syl-lighter LED II

Syl-Lighter II 195 LED 15W NON DIM

3031809

Longue description

Le Syl-Lighter LED II est disponible en quatre tailles différentes de corps rond : 165 mm, 195 mm, 220 mm et 240 mm

La Syl-Lighter LED II 165 12W produit un rendement lumineux de 1 134 lumen (4 000 K) - parfait pour le remplacement d'une LFC de 26 W

La Syl-Lighter LED II 195 15W produit un rendement lumineux de 1 480 lumen (4 000 K) - parfait pour le remplacement d'une LFC de 22 W/2 CFL de 18 W

La Syl-Lighter LED II 220 21W produit un rendement lumineux de 1,989 4,000lumen (1 42 K) - parfait pour le remplacement d'une LFC de [NNNN] W

Le Syl-Lighter LED II 240 25W produit un rendement lumineux de 2289 lumen (4 000 K) - parfait pour le remplacement d'une LFC de 2×26 W

Haute efficacité : jusqu'à 99 lm/W (Syl-Lighter LED II 195 4 000 K)

La certification IP44 permet l'installation dans les zones humides applicables

Choix entre 3000K (blanc chaud) et 4000K (blanc froid)

Faible profondeur d'encastrement inférieure à 65 mm

Peut remplacer les grands dispositif de plafonniers CFL en utilisant une découpe de plafond de 225 mm (Syl-Lighter LED II 240)

Régulateur électronique économe en énergie incluant la possibilité de gradation analogique 1-10V et DALI

Le diffuseur en polycarbonate IK07 permet une distribution de lumière plus large par rapport à un réflecteur de plafonnier, ce qui permet d'accroître les espaces entre les luminaires

Un kit de secours de 3 heures est disponible (à commander en plus du luminaire)

Idéal pour les couloirs, les toilettes publiques et l'arrière des maisons

Facile et rapide à installer

Installation en boucle avec un bouton poussoir rouge avec bornier pour un câblage rapide

Collerette blanche (RAL 9003)

Classe d'énergie : A++, A+, A

Longue durée de vie : 50 000 heures de vie à L70 (L80 : 30 000 heures, L90 : 15 000 heures)

Nom du produit	Syl-Lighter II 195 LED 15W NON DIM
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Technologie	LED (5 étape SDCM)
Product features	Spot descendant à LED IP44 avec rendement jusqu'à 2289 lm et une efficacité jusqu'à 99 lm/W. Diffuseur en polycarbonate avec un cadre blanc. Faible profondeur d'encastrement (< 65 mm). Disponible en 12, 15, 21 et 25 W et tailles de découpe de 165 mm, 195 mm, 220 mm et 240 mm. Parfait pour le remplacement de LFC jusque 2×26 W. Comprend les équipements de bouclage interne et externe pour une installation rapide.

Données physiques

Couleur	Blanc (RAL 9003)
----------------	------------------

Syl-lighter LED II

Syl-Lighter II 195 LED 15W NON DIM

3031809

Découpe du diamètre (mm)	175 x 175
Forme prédécoupée	Rond
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Hauteur (mm)	55
Indice de protection IK	IK07
Indice de protection IP	IP44
Lampe incluse	Oui
Longueur (mm)	195
Finition réflecteur	Diffuseur
Poids (kg)	0.45
Largeur (mm)	195
Lampe incluse	Integrated LED

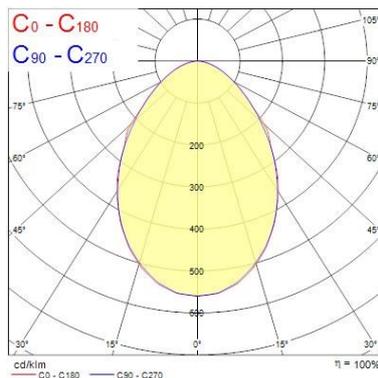
Caractéristiques électriques

Courant (mA)	300
Protection électrique	Classe II
Test du fil incandescent	650
Efficacité (protection) (lm/w)	98.66
Indice de protection Ta (°C)	-10 à +40
Consommation électrique totale (W)	15
Tension (V)	220 - 240

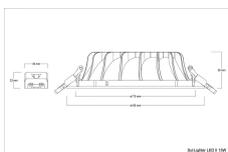
PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.61 0.61	E(0°) 3313 E(C90) 780 E(C0) 774
1.0	1.62 1.63	E(0°) 828 E(C90) 196 E(C0) 194
1.5	2.43 2.44	E(0°) 368 E(C90) 81 E(C0) 86
2.0	3.24 3.25	E(0°) 207 E(C90) 49 E(C0) 48
2.5	4.05 4.06	E(0°) 133 E(C90) 31 E(C0) 31
3.0	4.86 4.88	E(0°) 92 E(C90) 21 E(C0) 21

— C0 - C180 (Half beam angle: 78.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 78.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES



Syl-lighter LED II

Syl-Lighter II 195 LED 15W NON DIM

3031809

Lumiance 3031809

 Ce luminaire contient des lampes LED intégrées.

 } LED

La lampe ne peut pas être changée dans le luminaire.



874/2012 

 Ce luminaire contient des lampes LED intégrées.

La lampe ne peut pas être changée dans le luminaire.

 } LED

Lumiance 3031809 

874/2012