

## SYLVEO LED 8000LM - Moyen

### SYLVEO LED 8000LM ASYM 3000K

#### 0049111



#### Caractéristiques de la gamme

- Gamme complète de projecteurs d'extérieur et d'intérieur à LED en remplacement des traditionnelles lampes HID. Haute efficacité : délivre jusqu'à 109lm/W (efficacité totale du système sur Sylveo LED grand modèle, version 4 000K). Performance élevée : délivre jusqu'à 30 412lm (flux lumineux Sylveo Extra Extra Large, version 4 000K). Disponible Blanc neutre (4 000K) ou blanc chaud (3 000K) - IRC: 70 / SDCM: 5. 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. Un profil extra-plat. Disponible en 5 formats : Petit, Moyen, Large, Extra Large et Extra Extra Large - Optiques disponibles : étroite, large ou asymétrique. Durée de vie : 50000 heures (L70B50). Accroche universelle pour mât en extérieur. Idéal pour éclairer les zones industrielles, les parkings, les façades, les panneaux d'affichage et les gymnases.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0049111
Nom du produit	SYLVEO LED 8000LM ASYM 3000K
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Installation en saillie
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	Logistique & Industrie
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579169
E-number SE	7763472
Flux lumineux (lm)	8305
Efficacité système lm/W	102
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	70
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	52 x 117
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	17.4
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	81.5
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Electronique (courant constant)
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Ultra low (5% or less)
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	RAL9006
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08

## SYLVEO LED 8000LM - Moyen

SYLVEO LED 8000LM ASYM 3000K  
0049111

Code EAN	5410288491110
Lampes	Yes
Lampe incluse	INTEGRATED LED

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Code produit	0049111
Nom du produit	SYLVEO LED 8000LM ASYM 3000K
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Installation en saillie
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	Logistique & Industrie
Température de fonctionnement (°C)	-40 to +45
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579169
E-number SE	7763472

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	8305
Efficacité système lm/W	102
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	70
Variation SDCM	6
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	52 x 117
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	17.4
Groupe de risque photobiologiques	RG1

#### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	81.5
Actuel (A)	0.348
Tension secteur (V)	100-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Appareillage requis	Non
Type d'appareillage	Electronique (courant constant)
Dimmable	Non
Courant (mA)	2400
Courant d'appel (A)	30
Durée du courant d'appel (µs)	20

## SYLVEO LED 8000LM - Moyen

SYLVEO LED 8000LM ASYM 3000K  
0049111

Test au fil incandescent (°C)	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Ultra low (5% or less)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	8
Max. Luminaires par disjoncteur C 13A	23
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	13
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	35

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L70 B20	42000
Durée de vie moyenne - L70 B10	39000
Durée de vie moyenne - L80 B50	49000
Durée de vie moyenne - L80 B20	33600
Durée de vie moyenne - L80 B10	31200
Durée de vie moyenne - L90 B50	22000
Durée de vie moyenne - L90 B20	18480
Durée de vie moyenne - L90 B10	17160
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

### Données physiques

Inclinaison verticale (°)	180
Rotation horizontale (°)	180
Couleur du corps	RAL9006
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Verre
Longueur (mm)	290
Largeur (mm)	66
Hauteur (mm)	333
Poids (kg)	4.516
Wind Area (m <sup>2</sup> )	0.082

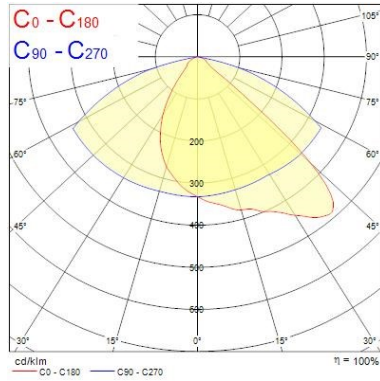
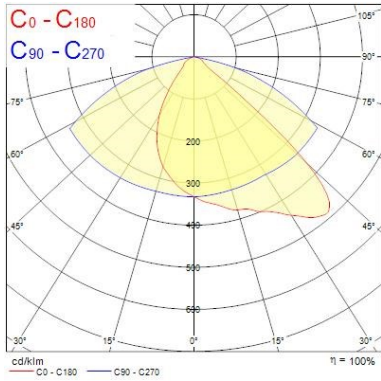
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288491110
Longueur simple de l'emballage (cm)	31.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	13.3
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	42.1
DUN14 (extérieur)	15410288491117
unités par emballage extérieur	2
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	33.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	28.9
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	44.1

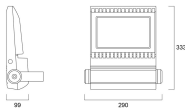
## PHOTOMÉTRIE

## SYLVEO LED 8000LM - Moyen

SYLVEO LED 8000LM ASYM 3000K  
0049111



### SCHÉMAS TECHNIQUES



**SYLVANIA** 0049111

This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012

SYLVEO LED 8000LM - Moyen  
SYLVEO LED 8000LM ASYM 3000K  
0049111

This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.

**SYLVANIA** 0049111 874/2012

A++  
A+  
A  
B  
C  
D  
E

LED