

Sylveo LED - Medium

SYLVEO LED 8000LM LARGE 3K

0049110



Caractéristiques

- SYLVEO LED 8000LM LARGE 3K - projecteur Led. Optique large. Caisson en aluminium RAL 9006. Température de couleur (CCT) 3000K. IRC>70, consistance des couleurs SDCM<6. Flux lumineux sortant 8354lm. Puissance consommée 81.5W. Efficacité lumineuse 102lm/W. Facteur de puissance 0,95. Maintien du flux de L70B50: 50.000h. Groupe de risque photobiologique RG1. Très faible scintillement <5%. IP66. IK08. Classe I. 650°C. Température de fonctionnement de -40°C à +45°C. Facteur de prise au vent (m²) : 0.082. Dimensions (LxlxH) : 290x333x66mm. Poids 4,5 Kg. Livré complet avec support réglable (pas de 10°) et 1m de câble. Garantie 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SYLVEO LED 8000LM LARGE 3K
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation en saillie au mur
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579168
E-number SE	7763473
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	8354
Efficacité système lm/W	102
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	70
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	52
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	81.5
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9006 - Aluminium
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288491103

Sylveo LED - Medium SYLVEO LED 8000LM LARGE 3K 0049110

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	SYLVEO LED 8000LM LARGE 3K
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation en saillie au mur
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environnement	Intérieur/extérieur
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-40°C...+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579168
E-number SE	7763473
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	8354
Efficacité système lm/W	102
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	70
Variation SDCM	SDCM6
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	52
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques 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
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	2400
Courant d'appel (A)	30
Durée du courant d'appel (µs)	20
Test au fil incandescent	650

Sylveo LED - Medium

SYLVEO LED 8000LM LARGE 3K
0049110

Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	6
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	8
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	10
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	12
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	3
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	5
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	6
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	7
Protection contre les surtensions (mode différentiel-> L-N) (kV)	2
Protection contre les surtensions (mode commun-> L/N - GND) (kV)	4

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B50	49000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9006 - Aluminium
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 nominale du produit (mm)	333
Poids (kg)	4.541
Wind Area (m ²)	0.082

Emballage

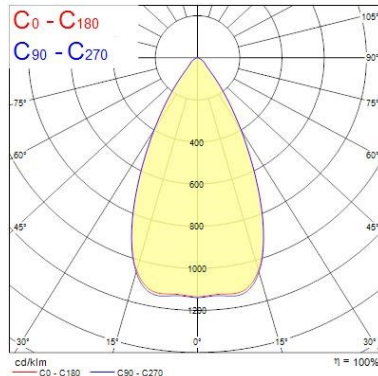
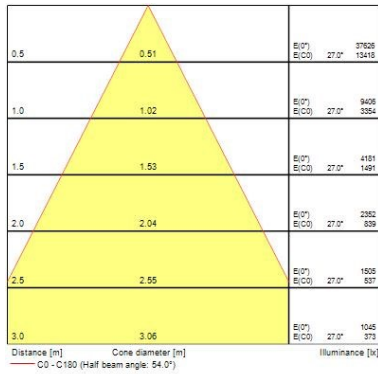
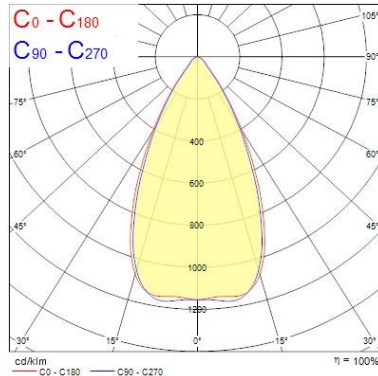
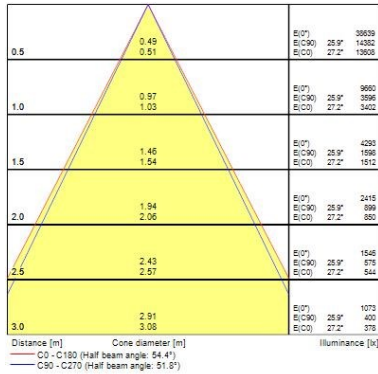
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288491103
Longueur simple de l'emballage (cm)	31.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	13.3
Profondeur emballage unitaire (cm)	42.1
DUN14 (intérieur)	15410288491100
unités par emballage extérieur	2
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	33.7
largeur de l'emballage extérieur (cm)	28.9
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	44.1

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-40-45
---	--------

Sylveo LED - Medium SYLVEO LED 8000LM LARGE 3K 0049110

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES

