

Sylveo LED 20000lm - Extra Large

SYLVEO LED 20000LM ASYM 4000K DALI
0049147



Caractéristiques de la gamme

- Exterior LED floodlight, comes complete with a 1000mm cable and adjustable bracket, aluminium housing, clear glass diffuser, 21542lm, 201W, 107lm/W, 4000K, 5002mA, CRI70, 52°x117° beam angle, DALI dimmable, IP66, IK08, Class I, 50000hrs, (LxWxD) 98x496x392mm



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0049147
Nom du produit	SYLVEO LED 20000LM ASYM 4000K DALI
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Installation en saillie
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579405
Flux lumineux (lm)	21542
Efficacité système lm/W	107
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	70
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	52 x 117
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	17.8
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	202
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	DALI
Dimmable	Oui
Gamme de gradation	1
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
Code EAN	5410288491479
Lampes	No

Sylveo LED 20000lm - Extra Large SYLVEO LED 20000LM ASYM 4000K DALI 0049147

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	0049147
Nom du produit	SYLVEO LED 20000LM ASYM 4000K DALI
Technologie	LED
Matériau du corps	Aluminium
Montage	Installation en saillie
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Logistique & Industrie
Température de fonctionnement (°C)	-40 to +45
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUNEW005
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4579405

Données optiques

Flux lumineux (lm)	21542
Efficacité système lm/W	107
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	70
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	52 x 117
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	17.8
Groupe de risque photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	202
Actuel (A)	1.5
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	DALI
Dimmable	Oui
Gamme de gradation	1
Courant (mA)	5002
Courant d'appel (A)	60
Durée du courant d'appel (µs)	510
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	4
Max. Luminaires par disjoncteur C 13A	5

Sylveo LED 20000lm - Extra Large SYLVEO LED 20000LM ASYM 4000K DALI 0049147

Max. Luminaires par disjoncteur 16A	6
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	8

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

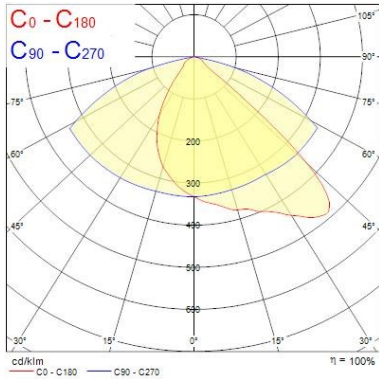
Inclinaison verticale (°)	200
Rotation horizontale (°)	180
Couleur du corps	RAL9006
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Verre
Longueur (mm)	98
Largeur (mm)	496
Hauteur (mm)	392
Poids (kg)	11.516
Wind Area (m²)	0.177

Emballage

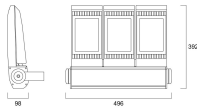
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288491479
Longueur simple de l'emballage (cm)	53.7
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	54.4
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	16.8
DUN14 (extérieur)	05410288491479
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	53.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	54.4
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	16.8

PHOTOMÉTRIE


Sylveo LED 20000lm - Extra Large SYLVEO LED 20000LM ASYM 4000K DALI 0049147




SCHÉMAS TECHNIQUES




SYLVANIA 0049147

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } LED

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

Sylveo LED 20000lm - Extra Large SYLVEO LED 20000LM ASYM 4000K DALI 0049147

This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.

SYLVANIA 0049147 874/2012

A++
A+
A
~~B~~
~~C~~
~~D~~
~~E~~

LED