

SylFlat LED Dimmable - Montage en saillie

SYLFLAT saillie DIM 23W 2220LM ROND 4000K

0053324



Caractéristiques

- Downlight LED 13 W, 18 W et 23 W encastré ou saillie. Flux lumineux élevé - jusqu'à 2 220 lm (SYLFLAT ROND 4 000 K). Technologie économe en énergie - jusqu'à 99 lm/W (SylFlat LED 1 790 lm rond 4 000 K). Bénéficie d'un éclairage périphérique LED et d'un diffuseur opale fournissant une répartition homogène de la lumière. Extra-plat :
- - Hauteur d'encastrément <27 mm pour la version encastré dimmable
- - Hauteur d'encastrément : 40 mm pour la version saillie non dimmable. Corps en polycarbonate (pour la version non dimmable) ou aluminium (pour la version dimmable) . IP44 pour les versions encastrées dimmables. Durée de vie : 25.000h (pour la version non dimmable) et 30.000h (pour la version dimmable). Facile et rapide à installer grâce à un bornier repiquable Loop-in Loop-out (LILO) pour les versions dimmables.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0053324
Nom du produit	SYLFLAT saillie DIM 23W 2220LM ROND 4000K
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environment	Intérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274372
E-number SE	7467071
Flux lumineux (lm)	2017
Efficacité système lm/W	96.52
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Consistance des couleurs (SDCM)	5
Angle de faisceau (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 26
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	23
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Electronic ballast
Montage de l'appareillage	Externe
Niveau minimum de variation (%)	10
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	30000
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK06

SylFlat LED Dimmable - Montage en saillie

SYLFLAT saillie DIM 23W 2220LM ROND 4000K
0053324

Code EAN	5410288533247
Lampes	Non
Lampe incluse	LED intégrée

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0053324
Nom du produit	SYLFLAT saillie DIM 23W 2220LM ROND 4000K
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Ceiling surface mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Environment	Intérieur
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-10°C - 40°C
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUNEW009
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4274372
E-number SE	7467071

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2017
Efficacité système lm/W	96.52
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Consistance des couleurs (SDCM)	5
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 26
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	23
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20.0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Electronic ballast
Montage de l'appareillage	Externe
Niveau minimum de variation (%)	10
Courant driver (mA)	360
Courant d'appel (A)	2
Durée du courant d'appel (µs)	120

SylFlat LED Dimmable - Montage en saillie

SYLFLAT saillie DIM 23W 2220LM ROND 4000K
0053324

Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	60
Max. Luminaires per 13A C Breaker	80
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	100
Max. Luminaires per 20A C Breaker	120

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	30000

Données physiques

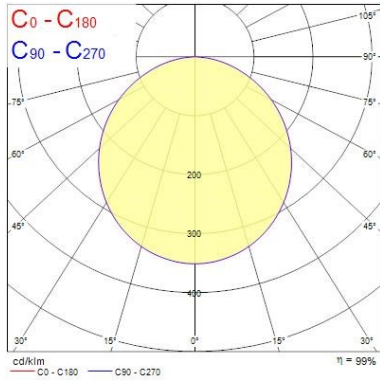
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK06
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Other
Finition réflecteur	None
Longueur (mm)	226
Largeur (mm)	226
Hauteur nominale du produit (mm)	39
Poids (kg)	0.675
Profondeur d'encastrement	39

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288533247
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.3
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	23.8
Profondeur emballage unitaire (cm)	4.5
DUN14 (extérieur)	15410288533244
unités par emballage extérieur	10
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	26.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	25.8
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	49.6

PHOTOMÉTRIE

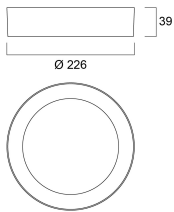
SylFlat LED Dimmable - Montage en saillie SYLFLAT saillie DIM 23W 2220LM ROND 4000K 0053324



0.5	1.46	E(0°) E(C0)	55.6°	3117 282
1.0	2.92	E(0°) E(C0)	55.6°	779 70
1.5	4.38	E(0°) E(C0)	55.6°	348 31
2.0	5.84	E(0°) E(C0)	55.6°	195 18
2.5	7.30	E(0°) E(C0)	55.6°	128 11
3.0	8.76	E(0°) E(C0)	55.6°	87 8


Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 111.2°)


SCHÉMAS TECHNIQUES




SylFlat LED Dimmable - Montage en saillie SYLFLAT saillie DIM 23W 2220LM ROND 4000K 0053324


SYLVANIA 0053324

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.


 } LED


Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

874/2012 

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

 } LED

SYLVANIA 0053324 

874/2012