

SylFlat LED Non Dimmable - Recessed

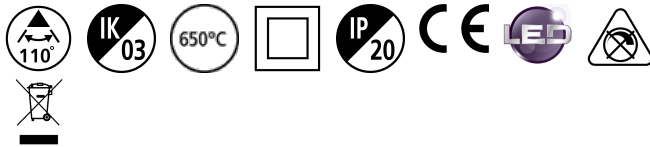
SYLFLAT 2000 ROUND 3000K

0053293



Product features

- Integrated round recessed 165mm diameter LED downlight providing uniform distribution with an opal diffuser, 110° beam angle, 825LM, 12W, 69lm/W, 3000K, CRI80, non-dimmable, IP20, IK06, 25,000hrs (L70)



PRODUCT OVERVIEW

Code article	0053293
Nom du produit	SYLFLAT 2000 ROUND 3000K
Technologie	LED
Housing	Other
Montage	Ceiling recessed mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Enclosed
Environment	Internal
Application générale	Residential & Consumer
Certifications	EUNEW008
ETIM Class	EC001744
Numéro virtuel FI	4274330
Numéro virtuel SE	7470733
Fixture luminous flux (lm)	1800
Luminaire efficacy (lm/W)	82
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	6
Colour Consistency (SDCM)	5
Beam Angle (°)	110
Glare control	< 28
Photobiological Risk Group	RG0
Consommation électrique totale (W)	22
Electrical protection	Class II
Type d'appareillage	Electronic ballast
Montage de l'appareillage	Integrated
Dimmable	No
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	30000
Housing colour	White
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288532936

SylFlat LED Non Dimmable - Recessed SYLFLAT 2000 ROUND 3000K 0053293

Lamps	No
Lampe incluse	INTEGRATED LED

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code article	0053293
Nom du produit	SYLFLAT 2000 ROUND 3000K
Technologie	LED
Housing	Other
Montage	Ceiling recessed mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Enclosed
Environment	Internal
Application générale	Residential & Consumer
Operating temperature range (°C)	-10°C - 40°C
Certifications	EUNEW008
ETIM Class	EC001744
Numéro virtuel FI	4274330
Numéro virtuel SE	7470733

Données optiques

Fixture luminous flux (lm)	1800
Luminaire efficacy (lm/W)	82
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Warm White
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	6
Colour Consistency (SDCM)	5
Chromaticité réglable	N
Beam Angle (°)	110
Distribution type	Direct
Glare control	< 28
Photobiological Risk Group	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	22
Tension secteur (V)	220-240V~
Lamp power factor	0.9
Electrical protection	Class II
Type d'appareillage	Electronic ballast
Montage de l'appareillage	Integrated
Dimmable	No
Drive current (mA)	210
Courant d'appel (A)	5.2
Inrush Duration (µs)	55
Glow Wire Test (°C)	650
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires per 10A C Breaker	10

SylFlat LED Non Dimmable - Recessed SYLFLAT 2000 ROUND 3000K 0053293

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 14

Durée de vie

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

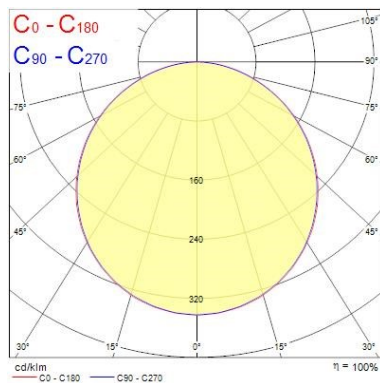
Données physiques

Housing colour	White
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Diffuser finish	Opal
Diffuser material	PC Polycarbonate
Longueur (mm)	220
Largeur (mm)	220
Nominal Product Height (mm)	27
Diamètre nominal produit (mm)	220
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	220
Poids (kg)	0.3
Recessed Depth (mm)	27

Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288532936
Longueur simple de l'emballage (cm)	27.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	6.6
Hauteur emballage unitaire (cm)	23.5
DUN14 (outer)	15410288532933
Units per outer package	6
Packaging outer length / height (cm)	43.0
Packaging outer width (cm)	29.0
Packaging outer depth (cm)	25.5

PHOTOMÉTRIE

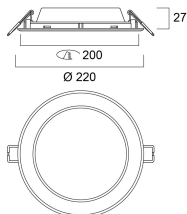


Distance [m]	Cone diameter [m]	E [0°]	E [C90]	E [C0]	Illuminance [lx]
0.5	1.52	2716	55.7°	225	218
	1.55		57.1°		
1.0	3.04	679	55.7°	56	54
	3.09		57.1°		
1.5	4.57	302	55.7°	25	24
	4.64		57.1°		
2.0	6.09	170	55.7°	14	14
	6.18		57.1°		
2.5	7.61	109	55.7°	9	9
	7.73		57.1°		
3.0	9.13	75	55.7°	6	6
	9.27		57.1°		


Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 114.2°)
 C90 - C270 (Half beam angle: 113.4°)

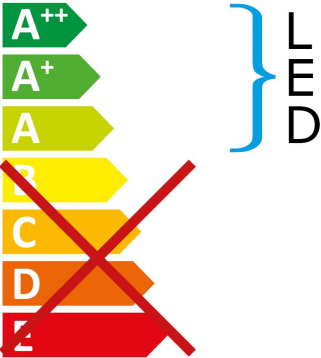
SylFlat LED Non Dimmable - Recessed SYLFLAT 2000 ROUND 3000K 0053293

SCHÉMAS TECHNIQUES




SYLVANIA 0053293


 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.



Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.


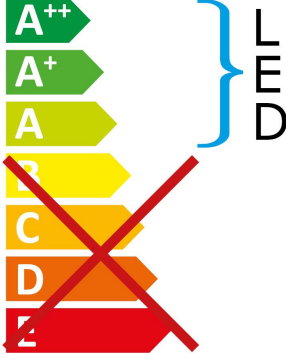
874/2012 

SylFlat LED Non Dimmable - Recessed SYLFLAT 2000 ROUND 3000K 0053293



Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.



SYLVANIA 0053293 874/2012