

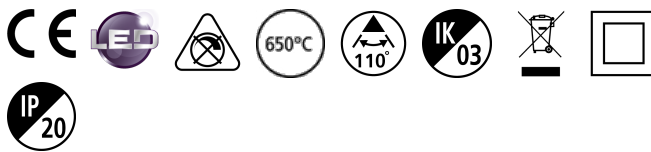
## SylFlat LED Non Dimmable - Surface

*SYLFLAT surface 1400 ROUND 3000K*  
0053299



### Product features

- Integrated round surface mounted 220mm diameter LED downlight providing uniform distribution with an opal diffuser, 110° beam angle, 1260LM, 15W, 84lm/W, 3000K, CRI80, non-dimmable, IP20, IK03, 30,000hrs (L70)



### PRODUCT OVERVIEW

Code article	0053299
Nom du produit	SYLFLAT surface 1400 ROUND 3000K
Technologie	LED
Housing	Other
Montage	Ceiling surface mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Enclosed
Environment	Internal
Application générale	Residential & Consumer
Certifications	EUNEW009
ETIM Class	EC002892
Numéro virtuel FI	4274339
Numéro virtuel SE	7470827
Fixture luminous flux (lm)	1260
Luminaire efficacy (lm/W)	84
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)	15
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	5410288532998

## SylFlat LED Non Dimmable - Surface

*SYLFLAT surface 1400 ROUND 3000K*  
0053299

Lamps	No
Lampe incluse	INTEGRATED LED

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Code article	0053299
Nom du produit	SYLFLAT surface 1400 ROUND 3000K
Technologie	LED
Housing	Other
Montage	Ceiling surface mounting
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Enclosed
Environment	Internal
Application générale	Residential & Consumer
Operating temperature range (°C)	-10°C - 40°C
Certifications	EUNEW009
ETIM Class	EC002892
Numéro virtuel FI	4274339
Numéro virtuel SE	7470827

#### Données optiques

Fixture luminous flux (lm)	1260
Luminaire efficacy (lm/W)	84
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)	15
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)	150
Courant d'appel (A)	4.2
Inrush Duration (µs)	53
Glow Wire Test (°C)	650
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires per 10A C Breaker	12

## SylFlat LED Non Dimmable - Surface

*SYLFLAT surface 1400 ROUND 3000K*  
0053299

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 19

### 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)	37
Diamètre nominal produit (mm)	220
Diamètre max. de la lampe (mm) - D	220
Poids (kg)	0.382

### Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288532998
Longueur simple de l'emballage (cm)	27.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	4.5
Hauteur emballage unitaire (cm)	25.0
DUN14 (outer)	15410288532995
Units per outer package	6
Packaging outer length / height (cm)	33.5
Packaging outer width (cm)	28.5
Packaging outer depth (cm)	30.0

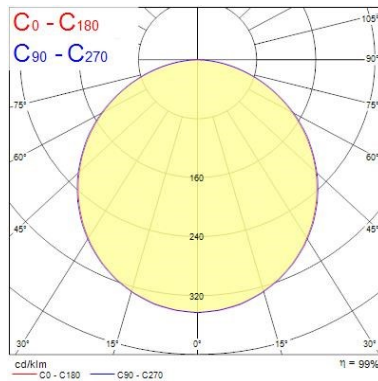
## PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	2008
0.5	1.52 1.50	56.7°	56.7°	56.5°	2038 169 174
1.0	3.04 3.00	56.7°	56.7°	56.5°	509 42 43
1.5	4.57 4.50	56.7°	56.7°	56.5°	226 19 19
2.0	6.09 6.00	56.7°	56.7°	56.5°	127 11 11
2.5	7.61 7.50	56.7°	56.7°	56.5°	81 7 7
3.0	9.13 9.00	56.7°	56.7°	56.5°	57 5 5

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

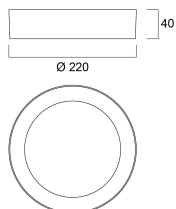
— C0 - C180 (Half beam angle: 112.6°)

— C90 - C270 (Half beam angle: 113.4°)




## SylFlat LED Non Dimmable - Surface SYLFLAT surface 1400 ROUND 3000K 0053299

### SCHÉMAS TECHNIQUES




**SYLVANIA** 0053299

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

**A<sup>++</sup>**  
**A<sup>+</sup>**  
**A**  
**B**  
**C**  
**D**  
**E**


} LED

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

874/2012 


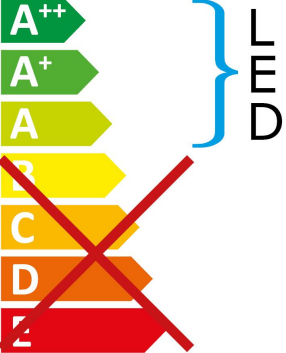
## SylFlat LED Non Dimmable - Surface

*SYLFLAT surface 1400 ROUND 3000K*  
0053299



Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.



**SYLVANIA** 0053299 874/2012