

START eco Downlight 200 encastré

START eco Downlight Flat 200 1400lm 840
0053880



Caractéristiques

- Start Eco Downlight Flat, disponible en 12W, 14W, 15W & 22W, encastré et saillié. Idéal pour les applications nécessitant de longues périodes d'allumage et un grand nombre d'allumage/extinction. Flux lumineux : jusqu'à 2000lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 100lm/W. Disponible en versions 3000K / 4000K. Bénéficie d'un éclairage périphérique LED et d'un diffuseur opale fournissant une répartition homogène de la lumière. Groupe de risque photobiologique : GR0. Durée de vie (L70B50) : 30.000 heures /
- Garantie 3 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0053880
Nom du produit	START eco Downlight Flat 200 1400lm 840
Technologie	LED
Caisson	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Application générale	Résidentiel & consommateur
Classe ETIM	EC001744
Flux lumineux (lm)	1400
Efficacité système lm/W	93
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Angle de faisceau (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	15
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Electronic ballast
Montage de l'appareillage	Intégré
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	30000
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288538808

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0053880
----------	---------

START eco Downlight 200 encastré

START eco Downlight Flat 200 1400lm 840

0053880

Nom du produit	START eco Downlight Flat 200 1400lm 840
Technologie	LED
Caisson	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Application générale	Résidentiel & consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-10°C - 40°C
Classe ETIM	EC001744

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1400
Efficacité système lm/W	93
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Direct
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	15
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Electronic ballast
Montage de l'appareillage	Intégré
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	150
Courant d'appel (A)	4.2
Durée du courant d'appel (µs)	53
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	12
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	15
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	19
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	20

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	IK03
Finition du diffuseur	Opale

START eco Downlight 200 encastré

START eco Downlight Flat 200 1400lm 840
0053880

Matériau du diffuseur	PC Polycarbonate
Longueur (mm)	220
Largeur (mm)	220
Hauteur nominale du produit (mm)	27
Diamètre nominal produit (mm)	220
Poids (kg)	0.3

Emballage

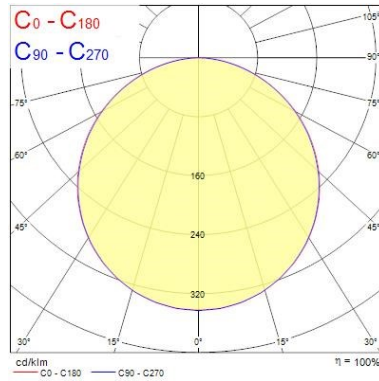
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288538808
Longueur simple de l'emballage (cm)	27.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	23.5
DUN14 (extérieur)	15410288538805
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	43.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	29.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	25.5

PHOTOMÉTRIE

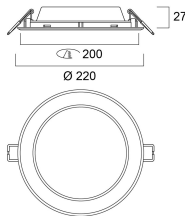
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	2005
0.5	1.52 1.55	56.6°	57.1°	168	181
1.0	3.03 3.09	56.6°	57.1°	42	40
1.5	4.55 4.64	56.6°	57.1°	19	18
2.0	6.07 6.18	56.6°	57.1°	11	10
2.5	7.58 7.73	56.6°	57.1°	7	6
3.0	9.10 9.27	56.6°	57.1°	5	4

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 114.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.2°)




SCHÉMAS TECHNIQUES




START eco Downlight 200 encastré


START eco Downlight Flat 200 1400lm 840
0053880


SYLVANIA 0053880

 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 0053880 

874/2012