

## START eco Downlight 150 encastré

START eco Downlight Flat 150 900lm 830  
0053875



### Caractéristiques

- Start Eco Downlight Flat, disponible en 12W, 14W, 15W & 22W, encastré et saillie. 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	0053875
Nom du produit	START eco Downlight Flat 150 900lm 830
Technologie	LED
Caisson	PC Polycarbonate
Montage	Ceiling recessed mounting
Application générale	Résidentiel & consommateur
Classe ETIM	EC001744
Flux lumineux (lm)	900
Efficacité système lm/W	75
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
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)	12
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	5410288538754

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

IPC Code	0053875
----------	---------

## START eco Downlight 150 encastré

START eco Downlight Flat 150 900lm 830

0053875

Nom du produit	START eco Downlight Flat 150 900lm 830
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)	900
Efficacité système lm/W	75
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
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)	12
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)	105
Courant d'appel (A)	4
Durée du courant d'appel (µs)	51
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	13
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	16
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	20
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	25

### 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 150 encastré

START eco Downlight Flat 150 900lm 830  
0053875

Matériau du diffuseur	PC Polycarbonate
Longueur (mm)	165
Largeur (mm)	165
Hauteur nominale du produit (mm)	27
Diamètre nominal produit (mm)	165
Poids (kg)	0.239

### Emballage

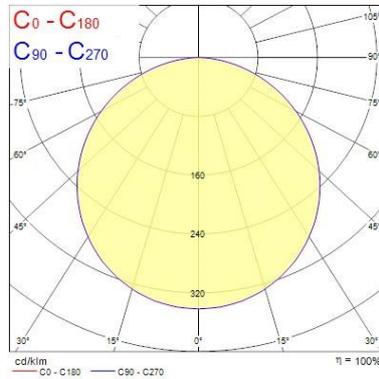
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288538754
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	19.0
DUN14 (extérieur)	15410288538751
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	33.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	21.0

## PHOTOMÉTRIE

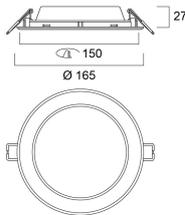
0.5	1.93 1.94	E(0°) E(C90) E(C0)	1313 107 106
1.0	3.07 3.08	E(0°) E(C90) E(C0)	328 27 27
1.5	4.60 4.62	E(0°) E(C90) E(C0)	146 12 12
2.0	6.14 6.16	E(0°) E(C90) E(C0)	82 7 7
2.5	7.67 7.70	E(0°) E(C90) E(C0)	53 4 4
3.0	9.20 9.24	E(0°) E(C90) E(C0)	38 3 3

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 114.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.8°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES



## START eco Downlight 150 encastré

START eco Downlight Flat 150 900lm 830  
0053875

**SYLVANIA** 0053875

 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.



} LED

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

**SYLVANIA** 0053875 

874/2012