

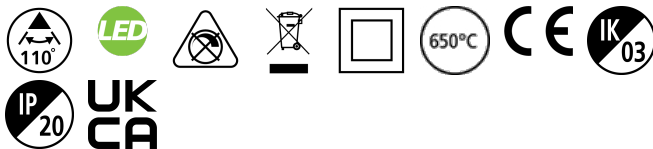
START eco Downlight 5in1 55-175

START eco Downlight 5in1 55-175 1850LM
0053414



Caractéristiques

- START eco Downlight 5in1 55-175 18W 1850lm . Une gamme de downlights 5 en 1 avec 3 choix de température de couleur (3000 K, 4000 K et 6500 K sélectionnés via un interrupteur situé à l'arrière du luminaire) et 2 méthodes de montage (encastré ou en saillie). Existe en 3 diamètres différents : 217 mm, 226 mm et 292 mm et plusieurs diamètres d'encastrement grâce à des étriers flexibles installés à l'arrière du luminaire (le diamètre d'encastrement peut être ajusté de 55 mm à 250 mm, selon la taille du produit). Efficacité allant jusqu'à 106lm/W. Version avec capteur PIR disponible avec timing et niveau de lumière du jour réglables. Boîtier de repiquage Loop-in Loop-out inclus pour faciliter l'installation. Durée de vie moyenne : 30.000 heures. Garantie 3 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0053414
Nom du produit	START eco Downlight 5in1 55-175 1850LM
Technologie	LED
Caisson	PC Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278101
Flux lumineux (lm)	1850
Efficacité système lm/W	103
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	18
Protection électrique	Class II
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	No
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	30000
Couleur du corps	RAL 9003 - Signal white
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288534145

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0053414
----------	---------

START eco Downlight 5in1 55-175

START eco Downlight 5in1 55-175 1850LM
0053414

Nom du produit	START eco Downlight 5in1 55-175 1850LM
Technologie	LED
Caisson	PC Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Température de fonctionnement (°C)	40
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278101

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1850
Efficacité système lm/W	103
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Symmetric
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	18
Tension secteur (V)	220-240V~
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	22
Protection électrique	Class II
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	No
Courant driver (mA)	190
Courant d'appel (A)	25
Durée du courant d'appel (µs)	100
Test au fil incandescent	650
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	71
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	93
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	114
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	143

Durée de vie

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

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Signal white
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Longueur (mm)	217

START eco Downlight 5in1 55-175

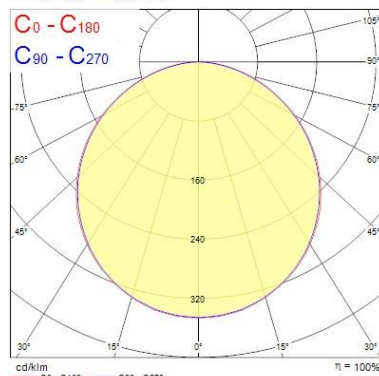
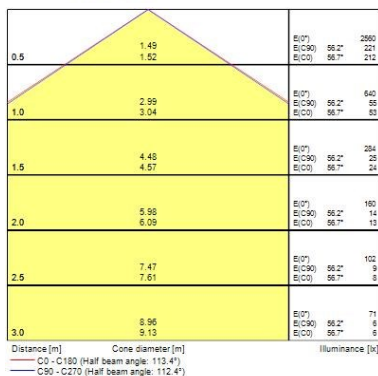
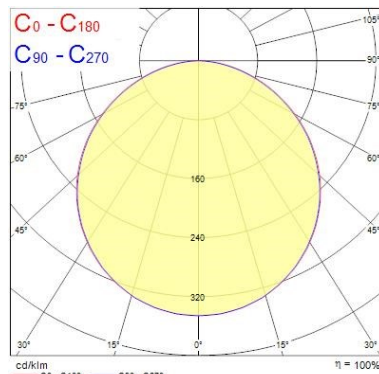
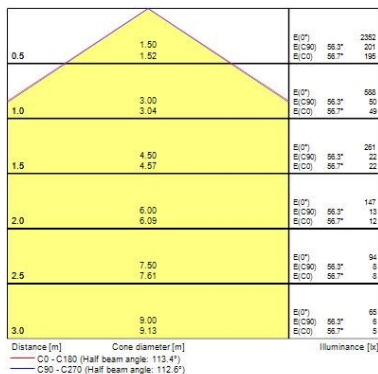
START eco Downlight 5in1 55-175 1850LM
0053414

Largeur (mm)	217
Hauteur nominale du produit (mm)	15
Diamètre nominal produit (mm)	217
Poids (kg)	0.459
Profondeur d'encastrement	50

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288534145
Longueur simple de l'emballage (cm)	24.7
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	23.4
Profondeur emballage unitaire (cm)	4.8
DUN14 (extérieur)	15410288534142
unités par emballage extérieur	14
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	51.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	36.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	25.7

PHOTOMÉTRIE



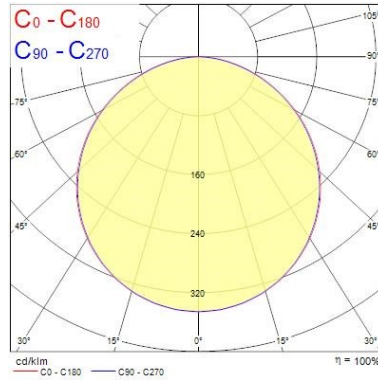
START eco Downlight 5in1 55-175

START eco Downlight 5in1 55-175 1850LM
0053414

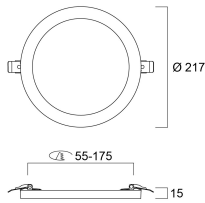
0.5	1.49 1.52	E(0°) E(C90) E(C0)	2357 203 195
1.0	2.99 3.04	E(0°) E(C90) E(C0)	589 91 49
1.5	4.48 4.57	E(0°) E(C90) E(C0)	262 23 22
2.0	5.98 6.09	E(0°) E(C90) E(C0)	147 13 12
2.5	7.47 7.61	E(0°) E(C90) E(C0)	94 8 8
3.0	8.96 9.13	E(0°) E(C90) E(C0)	66 6 5

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 112.4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 112.4°)




SCHÉMAS TECHNIQUES




START eco Downlight 5in1 55-175


START eco Downlight 5in1 55-175 1850LM
0053414


SYLVANIA 0053414

 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 0053414 

874/2012