

Start Downlight 5in1 65-185

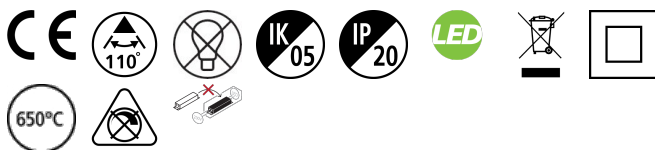
START Downlight 5in1 65-185 18W 1750lm 3CCT

0053149



Caractéristiques

- START Downlight 5in1 65-185 18W 1750lm 3CCT . 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 (semi-encastré ou en saillie). Existe en 2 diamètres différents : 227 mm et 290 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 65 mm à 260 mm, selon la taille du produit). Efficacité allant jusqu'à 100lm/W. Version avec capteur PIR disponible avec temporisation et double niveaux de flux. Boîtier de repiquage Loop-in Loop-out inclus pour faciliter l'installation. IP20 et IK05. Durée de vie (L70) : 55.000 heures. Garantie 3 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Downlight 5in1 65-185 18W 1750lm 3CCT
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond, Installation en saillie au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278427
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	1750
Efficacité système lm/W	97
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	N/A
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	18
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK05
Code EAN	5410288531496
Type de contrôle	N/A

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Start Downlight 5in1 65-185

START Downlight 5in1 65-185 18W 1750lm 3CCT

0053149

Nom du produit	START Downlight 5in1 65-185 18W 1750lm 3CCT
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond, Installation en saillie au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278427
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1750
Efficacité système lm/W	97
Température de couleur (K)	4000
Plage de température de couleur (K)	3000 - 6500
Couleur de lumière	N/A
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	18
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.7
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	85.0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	55
Courant d'appel (A)	2
Durée du courant d'appel (µs)	100
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	62
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	34

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	55000
Durée de vie moyenne - L80 B10	30000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
------------------	------------------------------

Start Downlight 5in1 65-185

START Downlight 5in1 65-185 18W 1750lm 3CCT

0053149

Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK05
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Blanc
Hauteur nominale du produit (mm)	22
Diamètre nominal produit (mm)	217
Poids (kg)	0.413

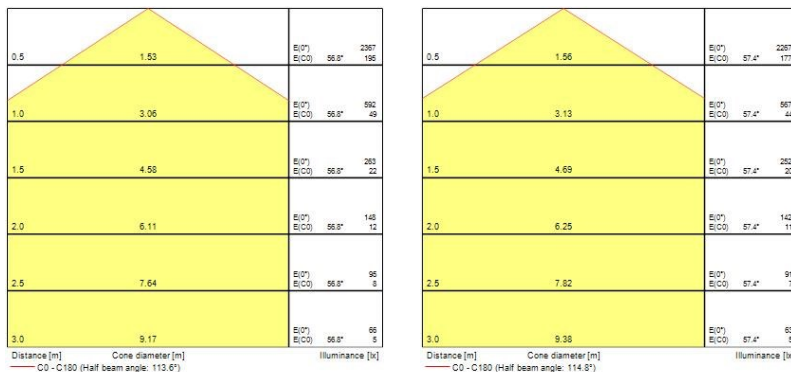
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288531496
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.7
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.3
Profondeur emballage unitaire (cm)	22.7
DUN14 (intérieur)	15410288531493
unités par emballage extérieur	14
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	48.9
largeur de l'emballage extérieur (cm)	32.1
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	25.2

Sécurité

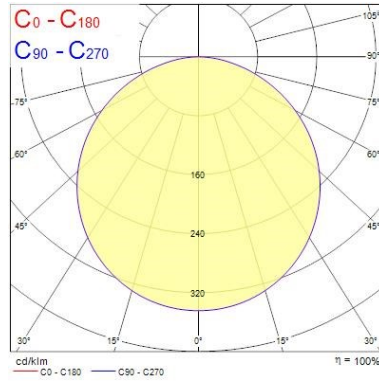
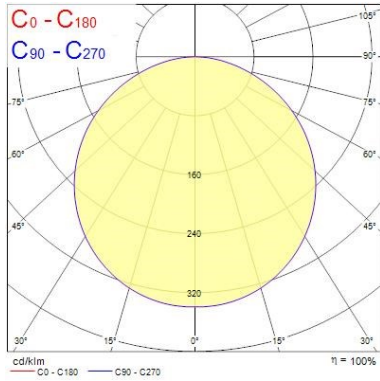
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE



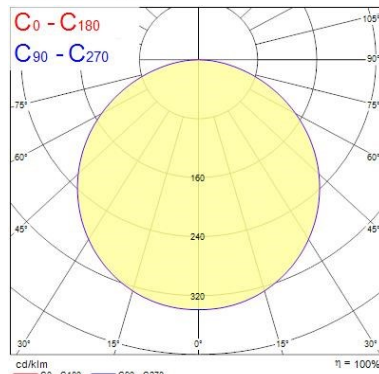
Start Downlight 5in1 65-185

START Downlight 5in1 65-185 18W 1750lm 3CCT
0053149



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁₀ [lx]	E ₃₀ [lx]
0.5	1.56	2270	87.3°	179
1.0	3.12	567	87.3°	45
1.5	4.67	252	87.3°	20
2.0	6.23	142	87.3°	11
2.5	7.79	91	87.3°	7
3.0	9.35	63	87.3°	5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 114.6°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

