

START eco Downlight Flat 226 17W 1750lm 840 Dim Srf

Code article 0053948

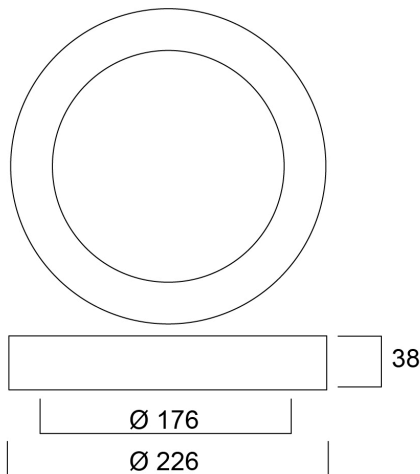
SYLVANIA



Start Eco Downlight Flat dimmable, disponible en 12W, 17W et 24W, encastré ou en saillie. Idéal pour les applications nécessitant de longues périodes d'allumage et un grand nombre d'allumage/extinction. Version encastrée IP44, idéale pour les salles de bain. Jusqu'à 60% d'économies d'énergie grâce à la gradation. Flux lumineux jusqu'à 2250lm - efficacité lumineuse jusqu'à 103lm/W. Bénéficie d'un éclairage périphérique LED et d'un diffuseur opale fournissant une répartition homogène de la lumière. Facilité d'installation grâce au bornier repiquable Loop-in-Loop-out (LILLO); connecteur rapide. Epaisseur 21mm. Disponible en 3000K et 4000K. Groupe de risque photobiologique GR0. Durée de vie (L70) 30.000 heures. Garantie 3 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

Atouts techniques

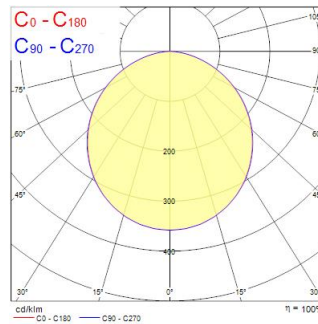
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.44 1.42	Ø176 Ø176	2272 238
1.0	2.88 2.86	Ø352 Ø352	568 59
1.5	4.32 4.28	Ø528 Ø528	236 19
2.0	5.76 5.71	Ø704 Ø704	181 15
2.5	7.20 7.14	Ø880 Ø880	103 10
3.0	8.64 8.57	Ø1056 Ø1056	71 7

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 110.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 110.0°)



START eco Downlight Flat 226 17W 1750lm 840 Dim Srf

Code article 0053948

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START eco Downlight Flat 226 17W 1750lm 840 Dim Srf
Technologie	LED
Corps	Aluminium
Montage	Installation en saillie au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Numéro virtuel FI	4278202
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	1750
Efficacité lm/W	103
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	120
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Contrôle de la luminance	< 28
Groupe de risque photobiologique	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	17
Facteur de puissance lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20.0
Classe de protection électrique	Classe 2
Appareillage obligatoire	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Technologie de gradation	Phase bord d'attaque/bord de fuite
Courant de commande driver (mA)	450
Courant d'appel (A)	4.16
Durée Courant d'appel (µs)	112
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	D
Fréquence nominale (Hz)	50Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	67
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	87
Max. Luminaires par disjoncteur 16 A C	107
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	133
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	67
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	87
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	107
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	133

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	60000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	23000

START eco Downlight Flat 226 17W 1750lm 840 Dim Srf

Code article 0053948

SYLVANIA

Données physiques

Finition corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK06
Finition diffuseur	Opale
Matériau diffuseur	PS Polystyrene
Hauteur (mm)	38
Diamètre nominal produit (mm)	226
Poids (kg)	0.687

Emballage

Code EAN	5410288539485
Longueur simple de l'emballage (cm)	24.7
Largeur simple de l'emballage (cm)	23.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	4.2
DUN14 (inner)	15410288539482
Unités par emballage extérieur	10
Packaging outer length / height (cm)	47.5
Packaging outer width (cm)	23.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	26.5

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40