

START Downlight 150 IP54 12W 1250lm 840

Code article 0030325

SYLVANIA

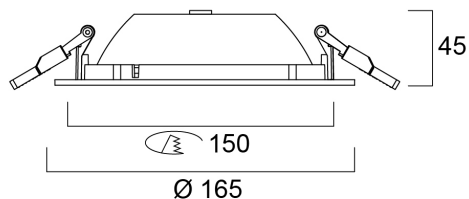
START



Downlight LED IP54 corps en aluminium moulé sous pression avec diffuseur polycarbonate opale distribuant une lumière large et homogène idéal pour une utilisation dans les circulations, les vestiaires, les salles de réception... et offrant un espacement accru entre les luminaires. Diamètre d'encastrement 150 mm et profondeur 45mm seulement. IRC80. Angle de faisceau 74°. Efficacité lumineuse : 104lm/W. Flux lumineux 1250lm. Puissance 12W. Driver non dimmable. Boîtier repiquable Loop-In Loop-Out (LILLO) pour une installation rapide. En blanc neutre (4000K). IP54 et IK07. Durée de vie : 78 000 heures (L80). (H x L) 45 x 165 mm, Classe 2, 220-240V. Certifié ENEC. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

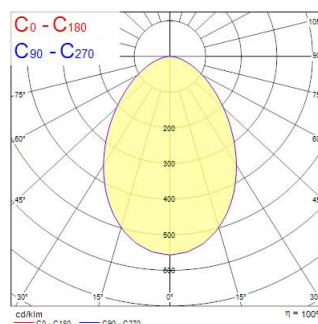
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

0.5	0.81	50° E/C0 36.9°	2829
1.0	1.61	50° E/C0 36.9°	687
1.5	2.42	50° E/C0 36.9°	296
2.0	3.23	50° E/C0 36.9°	194
2.5	4.03	50° E/C0 36.9°	155
3.0	4.84	50° E/C0 36.9°	127
Distance [m]		Illuminance [lx]	
C0 - C180 (Half beam angle: 77.5°)			



START Downlight 150 IP54 12W 1250lm 840

Code article 0030325

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Downlight 150 IP54 12W 1250lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Built in presence detector	NONE
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	40
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278146
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1250
Efficacité lm/W	104
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	74
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Emergency type	
Puissance (W)	12
Actuel (A)	0.052
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	300
Courant d'appel (A)	7.48
Durée du courant d'appel (µs)	160
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	66
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	80
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	96
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	100
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	53
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	64
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	77
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	80
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	0.5
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1.5

START Downlight 150 IP54 12W 1250lm 840

Code article 0030325

SYLVANIA

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	74000
Durée de vie moyenne - L90 B10	34000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9010 - Blanc pur
Indice de protection IP	IP54/20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Not Applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	45
Diamètre nominal produit (mm)	165
Poids (kg)	0.286
Profondeur d'encastrement	150

Emballage

Code EAN	5410288303253
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.7
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	17.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	7.1
DUN14 (extérieur)	15410288303250
unités par emballage extérieur	20
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	37.9
largeur de l'emballage extérieur (cm)	37.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	38.2

Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40