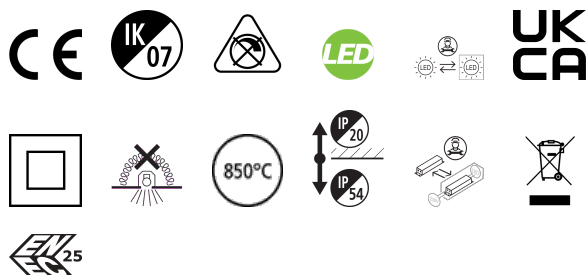


START Downlight 150 IP54 12W 1100lm 830

Code article 0030324

SYLVANIA

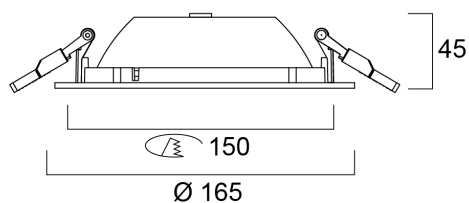
STARTTM



START Downlight 150 IP44 12W 1100lm 830 . Une gamme de luminaires LED Downlight parfaite pour une utilisation dans les couloirs, les salles de bains, les salles de réception. Grande efficacité: jusqu'à 104lm/w. Flux lumineux élevés: jusqu'à 2225lm pour les diamètres d'encastrement de 225mm. Disponibles en versions SylSmart, DALI Push-Dim et 1-10V. Faible profondeur d'encastrement: <65mm. Boîtier repiquable Loop-In Loop-Out (LILO) pour une installation rapide. Disponible en blanc chaud (3000K) et en blanc neutre (4000K). IP44. Durée de vie : 72.000 heures (L80). Versions standard certifiées ENEC. Garantie 5 ans.

Atouts techniques

Dimensions (mm)

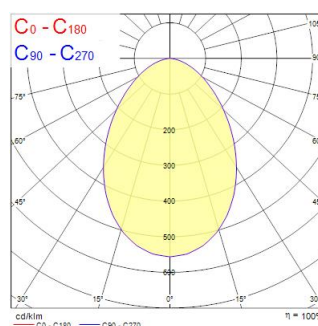


Photométrie

0.5	0.81	E10°	3481
		E/C0°	352
1.0	1.61	E10°	810
		E/C0°	146
1.5	2.42	E10°	273
		E/C0°	66
2.0	3.23	E10°	156
		E/C0°	31
2.5	4.03	E10°	98
		E/C0°	23
3.0	4.84	E10°	60
		E/C0°	15

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 77.8°)



START Downlight 150 IP54 12W 1100lm 830

Code article 0030324

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Downlight 150 IP54 12W 1100lm 830
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Aluminium
Montage	Installation encastrée au plafond
Capteur de présence intégré	NONE
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante (°C)	40
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
Numéro virtuel FI	4278145
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	1200
Efficacité lm/W	100
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM3
Chromaticité réglable	Non
Beam Angle (°)	74
Type de distribution lumineuse	Symétrique
Contrôle de la luminance	< 25
Groupe de risque photobiologique	RG0

Caractéristiques électriques

Type Secours	
Puissance (W)	12
Actuel (A)	0.052
Tension d'alimentation primaire min	220.0
Tension d'alimentation primaire max	240.0
Facteur de puissance lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Classe de protection électrique	Classe 2
Appareillage obligatoire	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	300
Courant d'appel (A)	7.48
Durée Courant d'appel (µs)	160
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	66
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	80
Max. Luminaires par disjoncteur 16 A C	96
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	100
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	53
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	64
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	77
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	80
Section transversale du conducteur connectable min	0.5

START Downlight 150 IP54 12W 1100lm 830

Code article 0030324

SYLVANIA

Section transversale du conducteur connectable max	1.5
Durée de vie	
Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	74000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	34000
Données physiques	
Finition corps	RAL 9010 - Blanc pur
Indice de protection IP	IP54/20
Indice de protection IK	IK07
Finition diffuseur	Opale
Matériau diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Haute-brillance
Hauteur (mm)	45
Diamètre nominal produit (mm)	165
Poids (kg)	0.286
Hauteur d'installation libre (mm)	150

Emballage

Code EAN	5410288303246
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.7
Largeur simple de l'emballage (cm)	17.9
Hauteur emballage unitaire (cm)	7.1
DUN14 (inner)	15410288303243
Unités par emballage extérieur	20
Packaging outer length / height (cm)	37.9
Packaging outer width (cm)	37.6
Profondeur boîte extérieure (cm)	38.2
Sécurité	
Test au fil incandescent (°)	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40