

SYLSPOT 500LM IP65 SUNDIM WHT

Code article 0005282

SYLVANIA

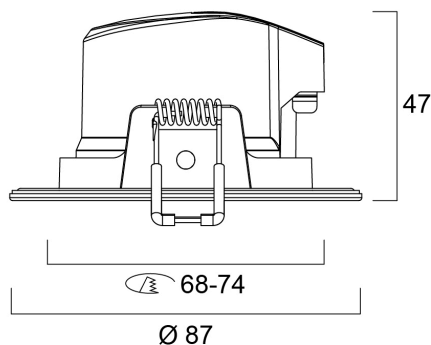
YourHome™



Integrated LED recessed spotlight, fixed, RAL9016 colour, 500lm, 7.0W, phase dim-to-warm trailing/leading edge, 3000K to 2200K, 100° degree beam angle, polycarbonate white body, low profile 47mm recessed depth, IP65 from the front, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 86mm bezel diameter, 68-74mm cutout, frosted lens. Additional silver bezel included in the packaging.

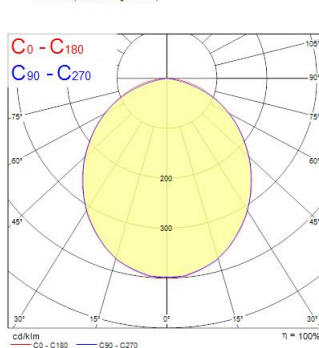
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.23	101°	791
	1.22	102°	788
1.0	2.47	101°	198
	2.44	102°	195
1.5	3.70	101°	89
	3.67	102°	87
2.0	4.94	101°	65
	4.89	102°	64
2.5	6.17	101°	51
	6.11	102°	50
3.0	7.41	101°	42
	7.33	102°	41



SYLSPOT 500LM IP65 SUNDIM WHT

Code article 0005282

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	SYLSPOT 500LM IP65 SUNDIM WHT
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Built in presence detector	NONE
Environnement	Intérieur
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	500
Efficacité lm/W	71
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud - Bougie
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	100
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	7
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.90
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	50
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Gestion	Mains: leading / trailing edge
Niveau minimum de variation (%)	10
Min. drive current (mA)	7
Max. drive current (mA)	70
Drive current - Range (mA)	7mA / 70mA
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	200
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Moyen (21% - 40%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	60
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	80
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	100
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	120
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	100
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 | 30000

SYLSPOT 500LM IP65 SUNDIM WHT

Code article 0005282

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP65/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Finition réflecteur	Not Applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	47
Diamètre nominal produit (mm)	87
Poids (kg)	0.094

Emballage

Code EAN	5410288052823
Longueur simple de l'emballage (cm)	9.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	7.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	9.0
DUN14 (extérieur)	15410288052820
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	28.7
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	9.0
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	19.3
DUN14 (intérieur)	25410288052827
unités par emballage extérieur	48
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	38.1
largeur de l'emballage extérieur (cm)	30.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	41.6

Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40