

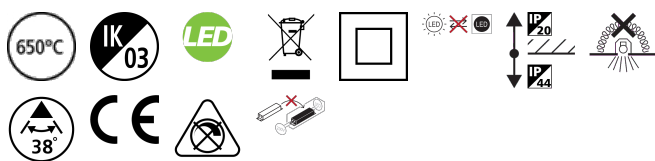
YourHome Spot IP44

SylSpot 500lm 830 IP44 Blanc Pack de 3
0090020



Caractéristiques

- Spot d'accentuation LED offrant une grande efficacité lumineuse. Version IP44 orientable ou IP65 fixe. Angle de faisceau 38°. Flux lumineux 500-550lm, efficacité lumineuse 100-104lm/W. Versions dimmables ou non-dimmables. Température de couleur : blanc chaud (3000K), blanc neutre (4000K) ou 3-CCT (2700/3000/4000K sélectionnables sur le driver). IRC80. Hauteur 47mm, diamètre d'encastrement 68-74mm. Bornier repiquable LILLO. Versions blanches (inclus une collerette supplémentaire argentée à clipser) ou noires. Durée de vie 57 000 heures (L70). Garantie 3 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	SylSpot 500lm 830 IP44 Blanc Pack de 3
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans
Useful luminous flux (Fuse)	500
Flux lumineux (lm)	500
Flux lumineux (lm)	500
Efficacité système lm/W	104
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	38
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	4.8
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288900209

TABLEAU DE DONNÉES

YourHome Spot IP44

SylSpot 500lm 830 IP44 Blanc Pack de 3
0090020

Données générales

Nom du produit	SylSpot 500lm 830 IP44 Blanc Pack de 3
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation encastrée au plafond
Environnement	Intérieur
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

Données optiques

Useful luminous flux (Fuse)	500
Flux lumineux (lm)	500
Flux lumineux (lm)	500
Efficacité système lm/W	104
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	38
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	4.8
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	155
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	15
Courant d'appel (A)	11.8
Durée du courant d'appel (µs)	220
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	68
Max. Luminaires par disjoncteur 13A C	89
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	112
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	137

YourHome Spot IP44

SylSpot 500lm 830 IP44 Blanc Pack de 3
0090020

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	41
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	66
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	57000
Durée de vie moyenne - L70 B20	54000
Durée de vie moyenne - L70 B10	53000
Durée de vie moyenne - L80 B50	36000
Durée de vie moyenne - L80 B20	34000
Durée de vie moyenne - L80 B10	33000
Durée de vie moyenne - L90 B50	17000
Durée de vie moyenne - L90 B20	16000
Durée de vie moyenne - L90 B10	16000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Sans
Hauteur nominale du produit (mm)	45.5
Diamètre nominal produit (mm)	87
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	68-74
Poids (kg)	0.218

Emballage

Code EAN	5410288900209
Longueur simple de l'emballage (cm)	29.1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.8
DUN14 (intérieur)	15410288900206
unités par emballage extérieur	16
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	41.9
largeur de l'emballage extérieur (cm)	31.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	27.2

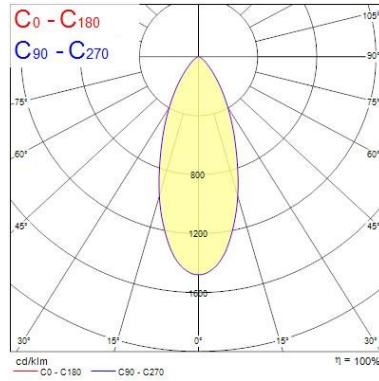
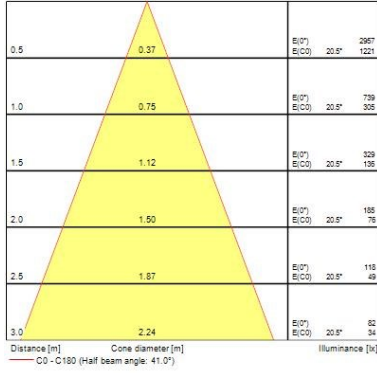
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE

YourHome Spot IP44

SylSpot 500lm 830 IP44 Blanc Pack de 3
0090020



SCHÉMAS TECHNIQUES

