



### Caractéristiques de la gamme

- Integrated LED accent spotlight with ultra-low profile of 30mm (35mm for IP65 version which comes with fast terminals) The IP65 SylSpot is ideal for bathrooms. It is fixed and comes with frosted lens, beam angle 100° Products available in elegant white finish Cut-out of 68mm allows direct replacement of most halogen spots installed in the market Good colour rendering index, CRI>80 Lifetime: 15,000 hours at L70



### Présentation du produit

Nom du produit	SylSpot Neos 400lm 830 IP65 10-PACK
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polymer
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
Flux lumineux (lm)	400
Efficacité système lm/W	93
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	100
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	4.8
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44/20

## SylSpot Neos 400lm 830 IP65 10-PACK 0090088

Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288900889
Garantie	3 ans
Type de contrôle	N/A

### Tableau de données

#### DONNÉES GÉNÉRALES

Nom du produit	SylSpot Neos 400lm 830 IP65 10-PACK
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polymer
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

#### DONNÉES OPTIQUES

Flux lumineux (lm)	400
Efficacité système lm/W	93
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	100
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

#### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Consommation électrique totale (W)	4.8
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220Alimentation/Tension secteur - min (V)
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240Alimentation/Tension secteur - max (V)

## SylSpot Neos 400lm 830 IP65 10-PACK 0090088

Facteur de puissance de la lampe	0.5
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	150
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	No
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant d'appel (A)	15
Durée du courant d'appel (µs)	400
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	91
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	147
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	87
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min	0.75Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1.5Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max

### DURÉE DE VIE

Durée de vie moyenne - L70 B50	15000
Durée de vie moyenne - L80 B10	10000

### DONNÉES PHYSIQUES

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Dépoli
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Sans
Hauteur nominale du produit (mm)	35

## SylSpot Neos 400lm 830 IP65 10-PACK 0090088

Diamètre nominal produit (mm)	87
Poids (kg)	0.55

### EMBALLAGE

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288900889
Longueur simple de l'emballage (cm)	48.6
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.9
Profondeur emballage unitaire (cm)	19.2
DUN14 (extérieur)	25410288900883
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	49.7
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	31.4
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	20.5
DUN14 (intérieur)	15410288900886
unités par emballage extérieur	4
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	50.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	24.0

### SÉCURITÉ

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40
Lampe à objectif spécial	No
A utiliser uniquement en environnement sec	No
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	No