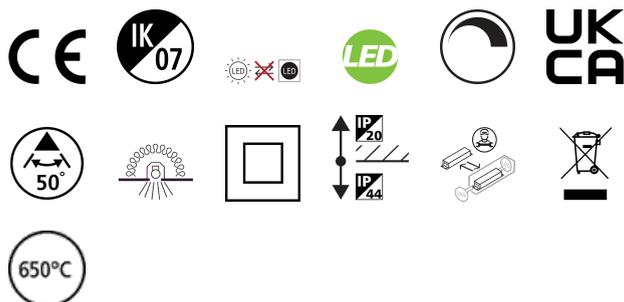


Start Spot Alu 8,7W 760lm 827/830/840 IP44 DIM Noir

Item No: 0005186

SYLVANIA

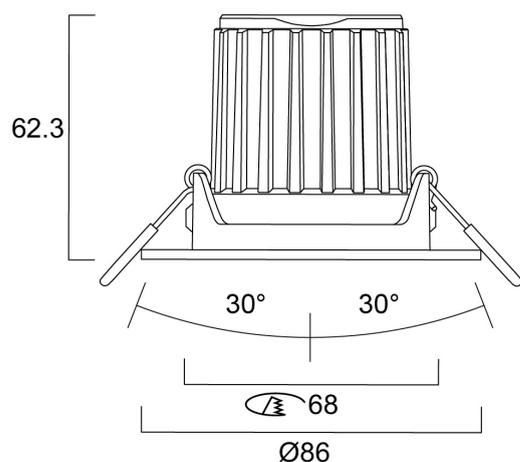
START



Start Spot Alu 8,7W 760lm 827/830/840 IP44 DIM Noir - Spot d'accentuation LED offrant une grande efficacité lumineuse. Version IP44 orientable, angle de faisceau 50°. Flux lumineux 760lm, efficacité lumineuse 87lm/W. Dimmable par variation à coupure de phase. 3 températures de couleur 2700/3000/4000K sélectionnables sur le driver. IRC80. Hauteur 62,3mm, diamètre d'encastrement 68mm. Bornier repiquable LILO. Durée de vie 100 000 heures (L70B50). Garantie 5 ans.

Technical Assets

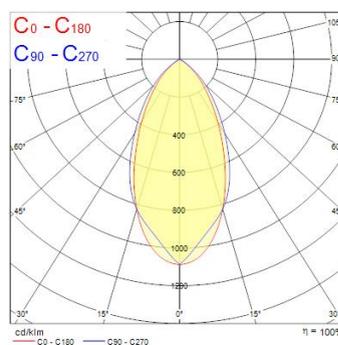
Dimensions (mm)



Photometrics

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E10° | E15° | E30° |
|--------------|-------------------|------|---------------|---------------|
| 0.5 | 0.53 0.47 | 3052 | 27.8° 1096 | 25.1° 1106 |
| 1.0 | 1.05 0.94 | 763 | 27.8° 284 | 25.1° 284 |
| 1.5 | 1.58 1.41 | 339 | 27.8° 117 | 25.1° 126 |
| 2.0 | 2.11 1.87 | 191 | 27.8° 86 | 25.1° 71 |
| 2.5 | 2.64 2.34 | 122 | 27.8° 42 | 25.1° 48 |
| 3.0 | 3.16 2.91 | 85 | 27.8° 29 | 25.1° 32 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 50.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 55.6°)



Start Spot Alu 8,7W 760lm 827/830/840 IP44 DIM Noir

Item No: 0005186

SYLVANIA

Données générales

| | |
|--|---|
| Culot | N/A |
| Classe ETIM | EC001744 |
| Nom du produit | Start Spot Alu 8,7W 760lm 827/830/840 IP44 DIM Noir |
| E-number FI | 4279309 |
| Technologie | LED |
| Montage | Installation encastrée au plafond |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -10°C...+35°C |
| Garantie | 5 ans |
| Caisson | Aluminium |
| Application générale | Résidentiel & Consommateur |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Efficacité lm/W | 87 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |
| Type de distribution | Symétrique |
| Variation SDCM | SDCM6 |
| Flux lumineux (lm) | 760 |
| Angle de faisceau (°) | 50 |
| IRC (Ra) | 80 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| Flux lumineux | 760 |

Caractéristiques électriques

| | |
|---|-----------------------------------|
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C | 105 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 130 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 100 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.9 |
| Courant d'appel (A) | 1.75 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 130 |
| Actuel (A) | 0.038 |
| Test au fil incandescent | 650 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 80 |
| Puissance (W) | 8.7 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C | 160 |
| Protection électrique | Classe 2 |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 80 |
| Dimmable | Oui |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B | 105 |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 35 |
| Drive current - Range (mA) | 9mA / 85mA |
| Gestion | Mains: leading / trailing edge |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E |
| Section de câble d'alimentation (mm ²) - min | 0.75 |
| Section de câble d'alimentation (mm ²) - max | 1.5 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220.0 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240.0 |

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L80 B10 | 48000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 51000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |

Start Spot Alu 8,7W 760lm 827/830/840 IP44 DIM Noir

Item No: 0005186

SYLVANIA

Données physiques

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Hauteur nominale du produit (mm) | 62.3 |
| Indice de protection IP | IP44/20 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 86 |
| Finition du diffuseur | Autre |
| Matériau du diffuseur | Sans |
| Finition réflecteur | Sans |
| Indice de protection IK | IK07 |
| Poids (kg) | 0.198 |
| Couleur du corps | RAL 9005 - Noir foncé |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| DUN14 (extérieur) | 15410288051861 |
| Hauteur de l'emballage intérieur (cm) | 29.9 |
| Longueur de l'emballage intérieur (cm) | 12.8 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 11.5 |
| Code EAN | 5410288051864 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 14.4 |
| Unités par emballage intérieur | 6 |
| unités par emballage extérieur | 6 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 8.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 41.1 |
| DUN14 (intérieur) | 25410288051868 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 31.5 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 53.3 |
| Profondeur de l'emballage intérieur (cm) | 25.8 |

Sécurité

| | |
|---|--------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -10-35 |
|---|--------|