

RefLED ES50

RefLED ES50 6,2W 450lm 840 36°

0029179



Product features

- Gamme de lampes LED à réflecteur ES50, avec corps blanc - Culot GU10. IRC > 80 - Disponible en 3000K/4000K. Faisceau : 36° à 110°. Durée de vie : 15.000 heures. Application : Idéal pour le résidentiel. Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



PRODUCT OVERVIEW

| | |
|--|--|
| Nom du produit | RefLED ES50 6,2W 450lm 840 36° |
| Technologie | LED |
| Watts (nominal) (W) | 6.2 |
| Type | LED exchangeable |
| Culot | GU10 |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert |
| Application générale | Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries |
| Classe ETIM | EC001959 |
| Numéro virtuel FI | 4741065 |
| Garantie | 3 ans |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc froid |
| IRC (Ra) | 80 |
| Colour Variation Initial (SDCM) | SDCM6 |
| Déviations de la couleur dans le temps | 6 |
| Beam Angle (°) | 36 |
| Photobiological Risk Group | RG1 |
| Wattage (W) | 6.2 |
| Dimmable | Non |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 15000 |
| Code EAN | 5410288291796 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Nom du produit | RefLED ES50 6,2W 450lm 840 36° |
| Technologie | LED |
| Watts (nominal) (W) | 6.2 |
| Type | LED exchangeable |
| Culot | GU10 |

RefLED ES50

RefLED ES50 6,2W 450lm 840 36°

0029179

| | |
|---|--|
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert |
| Application générale | Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+40°C |
| Température ambiante (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC001959 |
| Numéro virtuel FI | 4741065 |
| Garantie | 3 ans |

Données optiques

| | |
|--|-------------|
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc froid |
| IRC (Ra) | 80 |
| Colour Variation Initial (SDCM) | SDCM6 |
| Déviatoin de la couleur dans le tems | 6 |
| Intensité lumineuse (cd) | 960 |
| Beam Angle (°) | 36 |
| Photobiological Risk Group | RG1 |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm) | 70 |

Caractéristiques électriques

| | |
|---|---------|
| Wattage (W) | 6.2 |
| Puissance équivalente | 60 |
| Primary Supply/Product voltage - min (V) | 220 |
| Primary Supply/Product voltage - max (V) | 240 |
| Appareillage obligatoire | Non |
| Nombre d'allumages avant défaillance prématurée | >50000 |
| Dimmable | Non |
| Courant d'appel (A) | 3.65 |
| Durée Courant d'appel (µs) | 4200 |
| Étiquette énergétique (classe) | F |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C | 123 |
| Max. luminaires par discjoncteur 16 A B | 74 |

Durée de vie

| | |
|---|-------|
| Durée de vie nominale moyenne - L70 B50 | 15000 |
| Durée de vie moyenne (nominal) (hr) | 15000 |
| Durée de vie moyenne (nominale) (h) | 15000 |

Données physiques

| | |
|-------------------------------|-------|
| Hauteur (mm) | 54 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 50 |
| Poids (kg) | 0.035 |

RefLED ES50

RefLED ES50 6,2W 450lm 840 36°

0029179

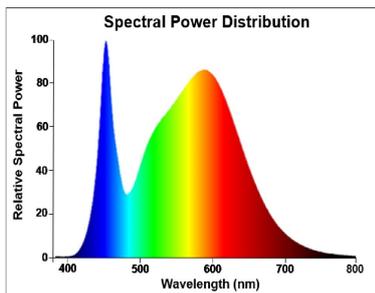
Emballage

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Description de l'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288291796 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 8.2 |
| Largeur simple de l'emballage (cm) | 6.1 |
| Hauteur emballage unitaire (cm) | 5.1 |
| DUN14 (inner) | 25410288291790 |
| Unités par emballage intérieur | 6 |
| Hauteur intérieur emballage (cm) | 9.2 |
| Packaging inner width (cm) | 16.4 |
| Packaging inner depth (cm) | 13.1 |
| DUN14 (outer) | 15410288291793 |
| Unités par emballage extérieur | 60 |
| Packaging outer length / height (cm) | 20.8 |
| Packaging outer width (cm) | 17.8 |
| Profondeur boîte extérieure (cm) | 68.5 |

Sécurité

| | |
|---|---------------------------------------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-40 |
| Consignes de nettoyage en cas de bris | N/A |
| Lampe à objectif spécial | No |
| Utilisation pour applications sèches uniquement | Oui |
| Convient à l'éclairage résidentiel | Yes |
| Safety message | Ne convient pas aux luminaires fermés |

PHOTOMÉTRIE

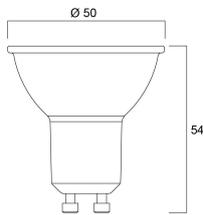


SCHÉMAS TECHNIQUES

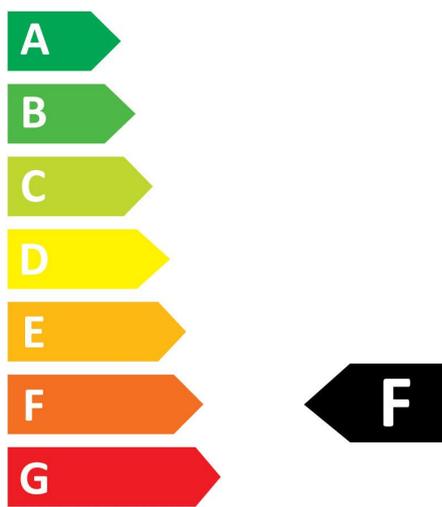
RefLED ES50

RefLED ES50 6,2W 450lm 840 36°

0029179



0029179



7
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

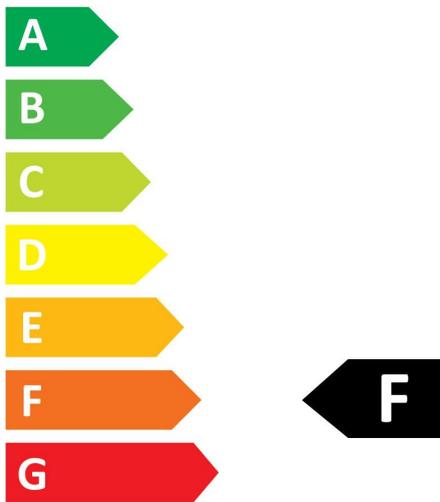
RefLED ES50

RefLED ES50 6,2W 450lm 840 36°

0029179



0029179



7
kWh/1000h



2019/2015