

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 620LM 865 36 SL

0029187



Product features

- Compact, energy efficient and exceptional value LED GU10 lamp
- Same shape and size as halogen GU10 lamp
- Compact Cluster SMD technology enabling high efficiency with halogen look
- Reduced visible heat sink from the front
- Available in 36 degree beam angle
- High lumen efficacy
- 15,000 hours average rated life
- 3 years warranty



PRODUCT OVERVIEW

Nom du produit	RefLED ES50 V6 620LM 865 36 SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	7
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	4741071
Garantie	3 ans
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviatoin de la couleur dans le tems	6
Beam Angle (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Wattage (W)	7
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288291871

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	RefLED ES50 V6 620LM 865 36 SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	7
Type	LED exchangeable
Culot	GU10

RefLED ES50

RefLED ES50 V6 620LM 865 36 SL

0029187

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	4741071
Garantie	3 ans

Données optiques

Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviatoin de la couleur dans le tems	6
Intensité lumineuse (cd)	1350
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)	7
Puissance équivalente	85
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)	6.0
Durée Courant d'appel (µs)	244
Étiquette énergétique (classe)	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	147
Max. luminaires par discjoncteur 16 A B	88

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 V6 620LM 865 36 SL

0029187

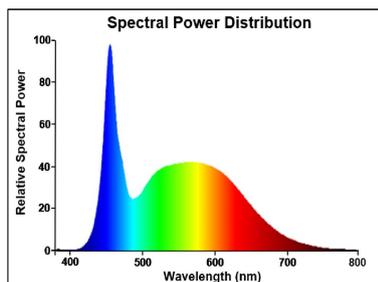
Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288291871
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur simple de l'emballage (cm)	6.1
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288291875
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)	15410288291878
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

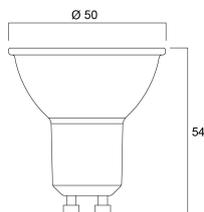


SCHÉMAS TECHNIQUES

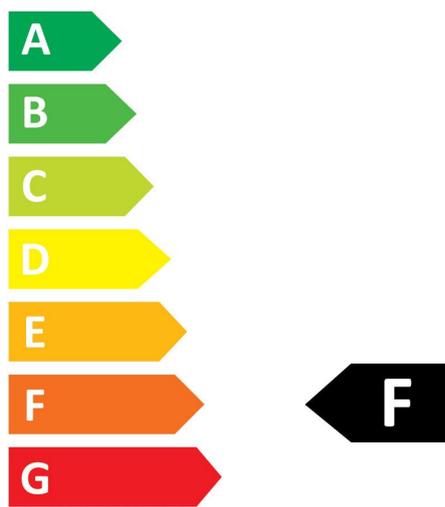
RefLED ES50

RefLED ES50 V6 620LM 865 36 SL

0029187



0029187



7
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

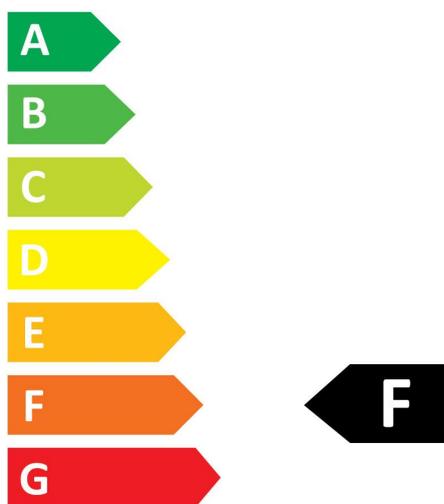
RefLED ES50

RefLED ES50 V6 620LM 865 36 SL

0029187



0029187



7
kWh/1000h



2019/2015