

RefLED ES50

RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36° x3

0029156



Caractéristiques

- Lot de 3 lampes. 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.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36° x3
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	3.1
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
Garantie	3 ans
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	3.1
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288291567

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36° x3
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	3.1
Type	LED exchangeable
Culot	GU10

RefLED ES50

RefLED ES50 3, 1W 230lm 830 36° x3

0029156

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 moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	230
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	460
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	3.1
Equivalent watt (W)	35
Tension (V)	230
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	2.5
Durée du courant d'appel (µs)	3400
Etiquette énergétique (classe)	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	288
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	173

Durée de vie

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

Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm)	54
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.1

Emballage

Type d'emballage	Carton
------------------	--------

RefLED ES50

RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36° x3

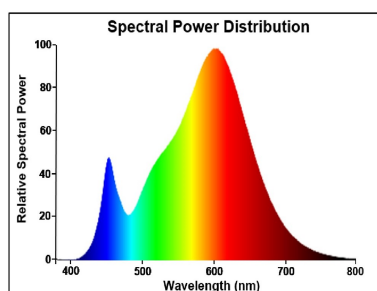
0029156

Code EAN	5410288291567
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	12.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (extérieur)	25410288291561
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	9.2
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	12.8
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	32.3
DUN14 (intérieur)	15410288291564
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	67.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	33.7

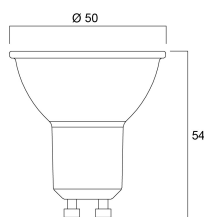
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
Consignes de nettoyage en cas de bris	Non applicable
Lampe à objectif spécial	Non
A utiliser uniquement en environnement sec	Oui
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Message de sécurité	Ne convient pas aux luminaires fermés

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA

RefLED ES50

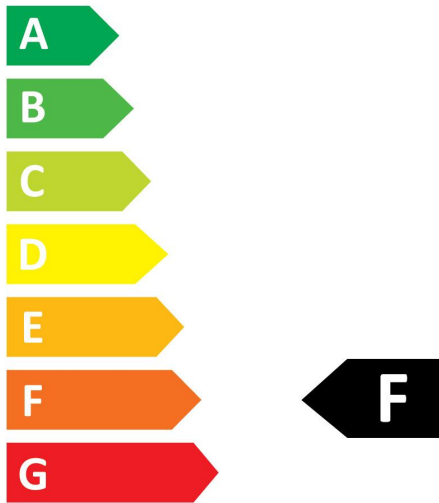
RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36° x3

0029156



SYLVANIA

0029156



4
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

RefLED ES50

RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36° x3

0029156



0029156



4
kWh/1000h



2019/2015