

RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36°

Code article 0029155

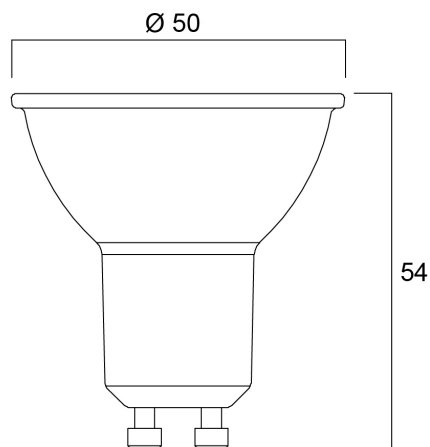
SYLVANIA



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.

Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36°

Code article 0029155

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	3.1
Culot	GU10
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
E-number FI	4741054
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	230
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Variation SDCM	SDCM6
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

Consommation électrique (W)	3.1
Puissance (W)	3.1
Equivalent watt (W)	35
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
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 C	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)	0.019

RefLED ES50 3,1W 230lm 830 36°

Code article 0029155

SYLVANIA

Emballage

Code EAN	5410288291550
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (extérieur)	15410288291557
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	19.4
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	11.3
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	9.5
DUN14 (intérieur)	25410288291554
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	58.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	21.8
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	21.7

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