

## RefLED ES50

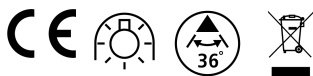
RefLED ES50 4,2W 345lm 830 36°

0027433



### Caractéristiques

- RefLED ES50 4,2W 345lm 830 36°. 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 (L70B50) : 15.000 heures . Existe en version dimmable . Application : Idéal pour le résidentiel. Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	RefLED ES50 4,2W 345lm 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.2
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740462
E-number SE	8292495
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
Puissance (W)	4.2
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288274331

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	RefLED ES50 4,2W 345lm 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.2
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740462
E-number SE	8292495

## RefLED ES50

RefLED ES50 4,2W 345lm 830 36°

0027433

Garantie	3 ans
----------	-------

### Données optiques

Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	770
Angle de faisceau (°)	36
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

### Caractéristiques électriques

Puissance (W)	4.2
Temps de démarrage (max) (s)	0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	1.0
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Courant d'appel (A)	3.9
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	14
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	23
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	28

### Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Durée de vie moyenne (h)	15000

### Données physiques

Longueur (mm)	54
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.022

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288274331
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.2
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.2
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	16.7
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	11.6
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	7.5
DUN14 (intérieur)	15410288274338
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	59.8

## RefLED ES50

RefLED ES50 4,2W 345lm 830 36°

0027433

largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.1

### Sécurité

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

## SCHÉMAS TECHNIQUES

