

## RefLED ES50

RefLED ES50 V3 3.6W 240LM 830 36°

0027427



### Caractéristiques

- Lampe LED à réflecteur ES50 (de 3,6W à 8W), avec corps blanc - Culot GU10. Flux lumineux : jusqu'à 600 lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 77 lm/W . 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.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0027427
Nom du produit	RefLED ES50 V3 3.6W 240LM 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	3.10
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux,CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Commerce,Education,Résidentiel & Particuliers,Musées & Galeries
Certifications	EUTIE105
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740458
E-number SE	8292492
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Angle de faisceau (°)	36
Puissance (W)	3.10
Tension (V)	230
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288274270

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

IPC Code	0027427
Nom du produit	RefLED ES50 V3 3.6W 240LM 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	3.10
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

## RefLED ES50

RefLED ES50 V3 3.6W 240LM 830 36°

0027427

Application générale	Bureaux, CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants), Commerce, Education, Résidentiel & Particuliers, Musées & Galeries
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUTIE105
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740458
E-number SE	8292492

### Données optiques

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

### Caractéristiques électriques

Puissance (W)	3.10
Temps de démarrage (max) (s)	0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	1.0
Tension (V)	230
Facteur de puissance de la lampe	0.4
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	50000
Courant d'appel (A)	2.50
Étiquette énergétique (classe)	A++
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	4
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	160
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	260
Max. Luminaires per 20A C Breaker	330

### 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)	0.031

### Emballage

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

## RefLED ES50

RefLED ES50 V3 3.6W 240LM 830 36°

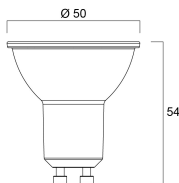
0027427

Code EAN	5410288274270
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.2
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.2
DUN14 (inner)	25410288274274
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 (extérieur)	15410288274277
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	59.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.1

### Sécurité

Consignes de nettoyage en cas de bris	Not 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



## RefLED ES50

RefLED ES50 V3 3.6W 240LM 830 36°

0027427

