

## RefLED ES50

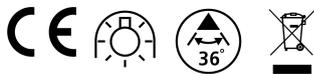
RefLED ES50 V5 345lm 827 36° SL

0027432



### Product features

- Compact, energy efficient and exceptional value for money product.
- 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
- High lumen efficacy
- 15,000 hours average rated life
- 3 years warranty



## PRODUCT OVERVIEW

Nom du produit	RefLED ES50 V5 345lm 827 36° SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (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
Numéro virtuel FI	4740461
Numéro virtuel SE	8292494
Garantie	3 ans
Température de couleur (K)	2700
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviations de la couleur dans le temps	6
Beam Angle (°)	36
Wattage (W)	4.2
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288274324

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	RefLED ES50 V5 345lm 827 36° SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (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 (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Numéro virtuel FI	4740461

## RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 827 36° SL

0027432

Numéro virtuel SE	8292494
Garantie	3 ans

### Données optiques

Température de couleur (K)	2700
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviatiion de la couleur dans le tems	6
Intensité lumineuse (cd)	770
Beam Angle (°)	36
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70

### Caractéristiques électriques

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

### Durée de vie

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

### Données physiques

Longueur (mm)	54
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.03

### Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288274324
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.1
Largeur simple de l'emballage (cm)	5.2
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.2
DUN14 (inner)	25410288274328
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur intérieur emballage (cm)	16.7
Packaging inner width (cm)	11.6
Packaging inner depth (cm)	7.5
DUN14 (outer)	15410288274321
Unités par emballage extérieur	60

## RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 827 36° SL

0027432

Packaging outer length / height (cm)	59.8
Packaging outer width (cm)	18.7
Profondeur boîte extérieure (cm)	17.1

### Sécurité

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

## SCHÉMAS TECHNIQUES

