

## Refled Retro ES50

RefLED Retro ES50 V2 450LM 840 36° SL

0027649



### Caractéristiques de la gamme

- Lampe LED en verre effet RETRO sans rebord de couleur - Culot GU10. Flux lumineux : jusqu'à 345 lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 66 lm/W . Jusqu'à 90% d'économies d'énergie. IRC > 80 - Disponible en 3000K/4000K. Un seul point lumineux pour un faisceau de qualité et uniforme. Faisceau : 36°. Durée de vie (L70F50) : 15.000 heures . idéale pour le remplacement des lampes directionnelles halogènes 50W. Garantie 3 ans.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0027649
Nom du produit	RefLED Retro ES50 V2 450LM 840 36° SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	5.3
Forme de la lampe	GU10/ES50
Finition de la lampe	Verre
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Logistique & Industrie, Education, Musées & Galeries
Certifications	EUTIE105
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740550
Flux lumineux (lm)	450
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Variation SDCM dans le temps	6
Angle de faisceau (°)	36
Puissance (W)	5.3
Tension (V)	230
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Code EAN	5410288276496

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Code produit	0027649
Nom du produit	RefLED Retro ES50 V2 450LM 840 36° SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	5.3
Forme de la lampe	GU10/ES50

## Refled Retro ES50

RefLED Retro ES50 V2 450LM 840 36° SL

0027649

Finition de la lampe	Verre
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Logistique & Industrie, Education, Musées & Galeries
Température de fonctionnement (°C)	25
Certifications	EUTIE105
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740550

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	450
Flux lumineux (lm)	450
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
Colour Code	840
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Variation SDCM dans le temps	6
Ajustement de la température de couleur	N
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)	5.3
Équivalent en Watts (W)	64
Temps de démarrage (max) (s)	0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	< 2s => 95%
Actuel (A)	0.550
Tension (V)	230
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Fréquence du secteur (Hz)	50
Appareillage requis	Non
Nb d'allumages avant défaillance prématurée	100000
Transformateur requis	No
Étiquette énergétique de la lampe (classe)	A++
kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement	5
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz

### Durée de vie

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

### Données physiques

Longueur (mm)	55
---------------	----

## Refled Retro ES50

*RefLED Retro ES50 V2 450LM 840 36° SL*

0027649

Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.5

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288276496
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.7
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.1
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (intérieur)	25410288276490
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	16.4
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	11.0
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	8.5
DUN14 (extérieur)	15410288276493
unités par emballage extérieur	60
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	58.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.8
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	19.7

### Sécurité

Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Usage prévu	Eclairage général
A utiliser uniquement en environnement sec	Oui
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Convient à l'éclairage d'accentuation	Oui
Message de sécurité	Not Suitable for totally enclosed fixtures

## Refled Retro ES50

RefLED Retro ES50 V2 450LM 840 36° SL

0027649

