

## RefLED ES50 V3

RefLED ES50L V3 5W 345lm 830 36° SL

0026585



### Caractéristiques de la gamme

- Lampe LED à réflecteur ES50 (4,5W), avec corps blanc - Culot GU10. Flux lumineux : 345 lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 77 lm/W . IRC > 80 - Faisceau : 36°. Format long : 71mm. Durée de vie (L70B50) : 15.000 heures . Application : Idéal pour le résidentiel. Garantie 3 ans.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0026585
Technologie	LED
Embout/Culot	GU10
Type	RefLED ES50 V3
Finition de la lampe	Blanc
Classe ETIM	EC001019
Coordonnée de chromaticité Y	0.403
Flux lumineux (lm)	345
Efficacité système (lm/W)	76.67
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	830 Blanc chaud
Variation SDCM dans le temps	6
Puissance nominale (W)	4.5
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Code EAN	5410288265858
Lamp_Included_Energy_Class	N
Product Visible for Web	Y

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Code produit	0026585
Technologie	LED
Lampe économe en énergie	Oui
Embout/Culot	GU10
Type	RefLED ES50 V3

### Texte de prescription

Lampe LED à réflecteur ES50 (4,5W), avec corps blanc - Culot GU10. Flux lumineux : 345 lm - Efficacité lumineuse jusqu'à 77 lm/W . IRC > 80 - Faisceau : 36°. Format long : 71mm. Durée de vie (L70B50) : 15.000 heures . Application : Idéal pour le résidentiel. Garantie 3 ans.

### Caractéristiques de la gamme

*f* - Up to 90% energy saving comparing to halogen *ff* - High light output - real retrofit for CFL GU10 *ff* - Perfect shape and size for a perfect fit in your luminaire *ff* - 36 degree beam - Average rated life of 15,000 hours *ff* - 3 year warranty

### Nom du produit

RefLED ES50L V3 5W 345lm 830 36° SL

## RefLED ES50 V3

RefLED ES50L V3 5W 345lm 830 36° SL

0026585

Finition de la lampe	Blanc
Forme de la lampe	GU10/ES50
Disponibilité de l'appareillage	No
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Commerce, Résidentiel & consommateur
Quantité par emballage	6
Classe ETIM	EC001019

### Données optiques

Nb d'allumages avant défaillance prématurée (min)	50000
Intensité crête (cd)	580
Certifications	EUTIE105
Coordonnée de chromaticité X	0.434
Coordonnée de chromaticité Y	0.403
Flux lumineux (lm)	345
Flux lumineux (lm)	345
Efficacité système (lm/W)	76.67
Température de couleur (K)	3000
Température de couleur proximale (K)	3000
Couleur de lumière	830 Blanc chaud
Variation SDCM dans le temps	6
Ajustement de la température de couleur	N
Angle de faisceau (nominal) (°)	36
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

### Caractéristiques électriques

Puissance (nominale) (W)	4.5
Puissance nominale (W)	4.5
Équivalent en Watts (W)	50
Temps de démarrage (max) (s)	<0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	< 1s => 60%
Actuel (A)	0.04
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Fréquence du secteur (Hz)	50
Appareillage requis	Non
Nb d'allumages avant défaillance prématurée	50000
Transformateur requis	Non
Étiquette énergétique de la lampe (classe)	A+
Classe d'énergie	A+
kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement	5

### Durée de vie

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

## RefLED ES50 V3

RefLED ES50L V3 5W 345lm 830 36° SL

0026585

### Données physiques

Lampe incluse	No
Dimension de la lampe égale à l'équivalent d'une lampe à filament	Oui
Diamètre (mm)	50
Conçu pour une utilisation optimale dans des conditions non standards	Non
Remplacement de lampes fluorescentes	Non
Volume emballage unitaire (dm3)	0.22629
Poids brut produit unitaire (kg)	0.062
Poids produit unitaire (kg)	0.014
Poids net emballage intérieur (kg)	0.288
Volume emballage intérieur (dm3)	2.17
Poids brut emballage intérieur (kg)	0.452
Poids emballage intérieur (kg)	0.164
Poids net emballage extérieur (kg)	2.88
Poids brut emballage extérieur (kg)	4.988
Volume emballage extérieur (dm3)	30.871
Poids emballage extérieur (kg)	2.108
Diamètre max de la lampe (mm)	50
Poids (kg)	0.048

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288265858
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.7
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.1
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (intérieur)	25410288265852
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	16.7
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	11.4
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	11.4
DUN14 (extérieur)	15410288265855
unités par emballage extérieur	60
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	61.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	35.6
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	14.1

### Sécurité

Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Recommandation pour l'élimination en fin de vie	Not applicable
Lampe à objectif spécial	Non
Usage prévu	Éclairage général
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Convient à l'éclairage d'accentuation	Oui

## RefLED ES50 V3

RefLED ES50L V3 5W 345lm 830 36° SL

0026585

