

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 620lm 865 36° SL

0027468



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 620lm 865 36° SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	7
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries
Classe ETIM	EC001959
Garantie	3 ans
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviations de la couleur dans le temps	6
Beam Angle (°)	36
Wattage (W)	7
Tension (V)	230
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288274683

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	RefLED ES50 V5 620lm 865 36° SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	7
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
Garantie	3 ans

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 620lm 865 36° SL

0027468

Données optiques

Rated Luminous Flux Useful (lm)	620
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviation de la couleur dans le temps	6
Rated Luminous Intensity (cd)	1350
Beam Angle (°)	36
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70

Caractéristiques électriques

Wattage (W)	7
Puissance équivalente	86
Heure 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 lampe	0.5
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>50000
Courant d'appel (A)	6
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	100
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	160
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	200

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)	0.046

Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288274683
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	5.2
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.2
DUN14 (inner)	25410288274687
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur intérieur emballage (cm)	16.7
Packaging inner width (cm)	11.3
Packaging inner depth (cm)	7.5
DUN14 (outer)	15410288274680
Unités par emballage extérieur	60

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 620lm 865 36° SL

0027468

Packaging outer length / height (cm)	59.0
Packaging outer width (cm)	18.2
Profondeur boîte extérieure (cm)	17.5

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

PHOTOMÉTRIE

SCHÉMAS TECHNIQUES

