

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 865 36° SL

0027435



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

Code article	0027435
Nom du produit	RefLED ES50 V5 345lm 865 36° SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	4.20
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Open
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries,
Classe ETIM	EC001959
Numéro virtuel FI	4740464
Numéro virtuel SE	8292598
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Daylight
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviations de la couleur dans le temps	6
Beam Angle (°)	36
Wattage (W)	4.20
Tension (V)	230
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288274355

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code article	0027435
Nom du produit	RefLED ES50 V5 345lm 865 36° SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	4.20
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Open
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries,

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 865 36° SL

0027435

Performance ambient temperature Tq (°C) 25

Classe ETIM EC001959

Numéro virtuel FI 4740464

Numéro virtuel SE 8292598

Données optiques

Rated Luminous Flux Useful (lm) 345

Température de couleur (K) 6500

Couleur de lumière Daylight

IRC (Ra) 80

Colour Variation Initial (SDCM) SDCM6

Déviation de la couleur dans le temps 6

Rated Luminous Intensity (cd) 770

Beam Angle (°) 36

Angle de faisceau (nominal) (°) 36

Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm) 70

Caractéristiques électriques

Wattage (W) 4.20

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

No. Of switching cycles before premature failures 50000

Courant d'appel (A) 3.90

Étiquette énergétique (classe) A+

KWh par 1000 hrs de fonctionnement 5

Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz

Max. luminaires par disjoncteur 10 A C 130

Max. Luminaires par disjoncteur 16A C 210

Max. luminaires par disjoncteur 20 A C 260

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) 0.031

Emballage

Description de l'emballage Carton

Code EAN 5410288274355

Longueur simple de l'emballage (cm) 6.1

Largeur simple de l'emballage (cm) 5.2

RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 865 36° SL

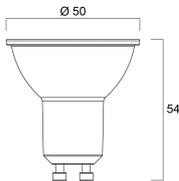
0027435

Hauteur emballage unitaire (cm)	5.2
DUN14 (inner)	25410288274359
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)	15410288274352
Unités par emballage extérieur	60
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	Not applicable
Lampe à objectif spécial	No
Utilisation pour applications sèches uniquement	Yes
Convient à l'éclairage résidentiel	Yes
Safety message	Not Suitable for totally enclosed fixtures

SCHÉMAS TECHNIQUES



RefLED ES50

RefLED ES50 V5 345lm 865 36° SL
0027435

