

RefLED ES50

RefLED ES50 4,2W 320lm 840 110°

0027472



Caractéristiques

- RefLED ES50 4,2W 320lm 840 110°. Gamme de lampes LED à réflecteur ES50, avec corps blanc - Culot GU10. IRC > 80 - Disponible en 3000K/4000K. Faisceau : 36° à 110°. Durée de vie (L70B50) : 15.000 heures . Existe en version dimmable . Application : Idéal pour le résidentiel. Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

IPC Code	0027472
Nom du produit	RefLED ES50 4,2W 320lm 840 110°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.20
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux,CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Commerce,Education,Résidentiel & Particuliers,Musées & Galeries
Classe ETIM	EC001959
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Angle de faisceau (°)	110
Puissance (W)	4.20
Tension (V)	230
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288274720

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

IPC Code	0027472
Nom du produit	RefLED ES50 4,2W 320lm 840 110°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.20
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux,CHR (Cafés - Hôtels - Restaurants),Commerce,Education,Résidentiel & Particuliers,Musées & Galeries
Température de fonctionnement (°C)	25
Classe ETIM	EC001959

RefLED ES50

RefLED ES50 4,2W 320lm 840 110°

0027472

Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	320
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	155
Angle de faisceau (°)	110
Angle de faisceau (nominal) (°)	110
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	4.20
Temps 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 de la lampe	0.5
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	50000
Courant d'appel (A)	3.90
Etiquette énergétique (classe)	A+
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	5
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	130
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	210
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	260

Durée de vie

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

Données physiques

Longueur (mm)	54
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.038

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288274720
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.2
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.2
DUN14 (inner)	25410288274724
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	16.7
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	11.6

RefLED ES50

RefLED ES50 4,2W 320lm 840 110°

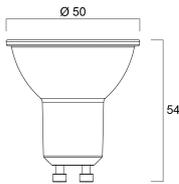
0027472

Longueur de l'emballage intérieur (cm)	7.5
DUN14 (extérieur)	15410288274727
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	59.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.1

Sécurité

Consignes de nettoyage en cas de bris	Not applicable
Lampe à objectif spécial	Non
A utiliser uniquement en environnement sec	Oui
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Message de sécurité	Ne convient pas aux luminaires fermés

SCHÉMAS TECHNIQUES



RefLED ES50

RefLED ES50 4,2W 320lm 840 110°

0027472

