

RefLED ES50 XL

RefLED ES50 XL V4 345lm 830 36° SL

0028585



Caractéristiques

- 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 : 15.000 heure+E235:E264s . . Application : Idéal pour le résidentiel. Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	RefLED ES50 XL V4 345lm 830 36° SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.2
Type	LED échangeable
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	EC001959
Garantie	3 ans
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	4.2
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288285856
Coordonnée de chromaticité Y	0.4030

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	RefLED ES50 XL V4 345lm 830 36° SL
----------------	------------------------------------

RefLED ES50 XL

RefLED ES50 XL V4 345lm 830 36° SL

0028585

Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.2
Type	LED exchangeable
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	345
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	770
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	4.2
Equivalent watt (W)	50
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	1
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	3.9
Durée du courant d'appel (µs)	4100
Etiquette énergétique (classe)	F
KWh par 1000 hrs de fonctionnement	5
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	14
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	288
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	173

Durée de vie

RefLED ES50 XL

RefLED ES50 XL V4 345lm 830 36° SL

0028585

Durée de vie moyenne - L70 B50	15000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Durée de vie moyenne (h)	15000

Données physiques

Longueur (mm)	75
Largeur (mm)	Not applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	Not applicable
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.035

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288285856
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	9.2
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	16.4
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	13.1
DUN14 (intérieur)	15410288285853
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	17.8
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	68.5

Sécurité

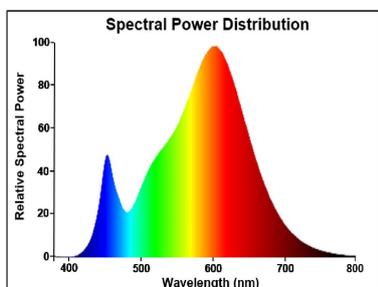
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
Consignes de nettoyage en cas de bris	Non applicable
Lampe à objectif spécial	Non
A utiliser uniquement en environnement sec	Oui
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	Oui
Message de sécurité	Ne convient pas aux luminaires fermés

PHOTOMÉTRIE

RefLED ES50 XL

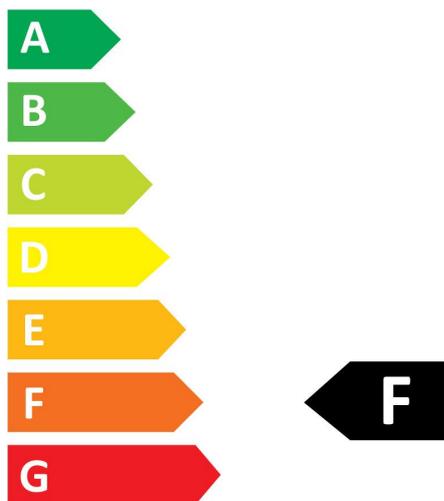
RefLED ES50 XL V4 345lm 830 36° SL

0028585



SYLVANIA

0028585



5
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

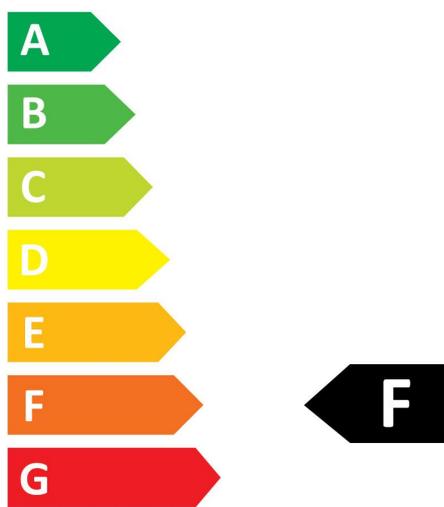
RefLED ES50 XL

RefLED ES50 XL V4 345lm 830 36° SL

0028585



0028585



5
kWh/1000h



2019/2015