

RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 830 36° x2

0029107



Caractéristiques

- RefLED Superia Retro ES50 4W 345LM 830 36° Lot de 2. Gamme professionnelle LED GU10 de haute performance. Design en verre effet retro sans rebord de couleur. 100% retrofit avec les lampes halogènes ES50 GU10 (PureForm). Jusqu'à 90% d'économies d'énergie. Existe en IRC80 et IRC90. Disponible en blanc chaud (3000K) et blanc neutre (4000K). Faisceau 36°. Disponible en version dimmable et non-dimmable. Durée de vie 25.000 heures. Garantie 5 ans.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 830 36° x2
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4
Type	LED exchangeable
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	EC001959
Garantie	5 ans
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Variation SDCM	SDCM6
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	4
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288291079

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 830 36° x2
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4
Type	LED exchangeable
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce

RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 830 36° x2

0029107

Plage de température de fonctionnement (°C) -20°C...+50°C

Température ambiante moyenne (°C) 25

Classe ETIM EC001959

Garantie 5 ans

Données optiques

Température de couleur (K) 3000

Couleur de lumière Blanc chaud

IRC (Ra) 80

Consistance des couleurs (SDCM) 6

Variation SDCM SDCM6

Intensité lumineuse (cd) 700

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

Equivalent watt (W) 50

Alimentation/Tension secteur - min (V) 220

Alimentation/Tension secteur - max (V) 240

Ballast requis Non

Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée >100000

Dimmable Non

Courant d'appel (A) 3.4

Durée du courant d'appel (µs) 232

Étiquette énergétique (classe) F

Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 282

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 169

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 25000

Durée de vie moyenne (nominal) (hr) 25000

Durée de vie moyenne (h) 25000

Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm) 54

Diamètre nominal produit (mm) 50

Poids (kg) 0.1

Emballage

Type d'emballage Carton

Code EAN 5410288291079

Longueur simple de l'emballage (cm) 8.2

Largeur unitaire de l'emballage (cm) 8.6

Profondeur emballage unitaire (cm) 5.1

RefLED Superia Retro ES50

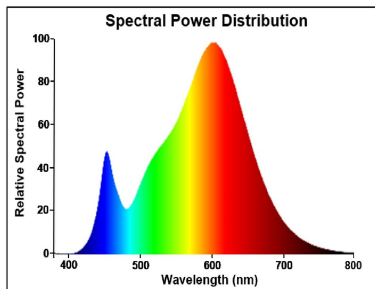
RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 830 36° x2
0029107

DUN14 (extérieur)	25410288291073
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	9.2
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	9.3
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	32.3
DUN14 (intérieur)	15410288291076
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	49.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	33.7

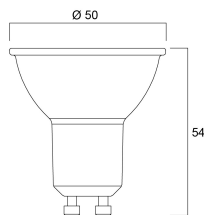
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-50
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	Aucun

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES



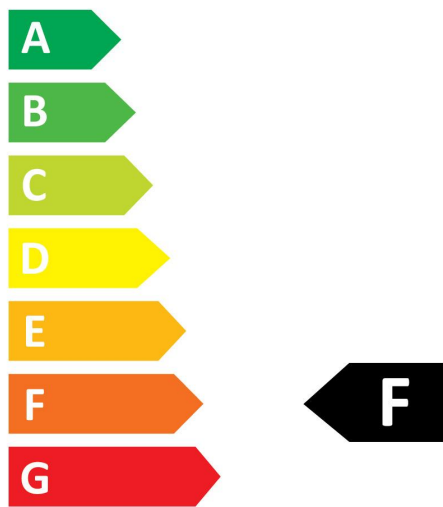
RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 830 36° x2
0029107



SYLVANIA

0029107



4
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

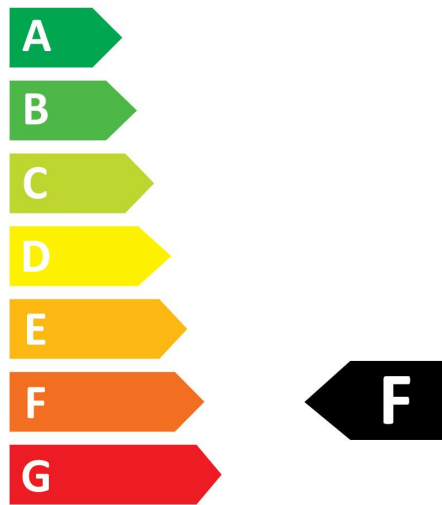
RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 345lm 830 36° x2

0029107



0029107



4
kWh/1000h



2019/2015