

RefLED Superia Retro ES50

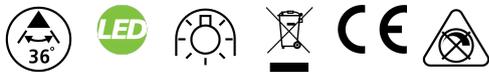
RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

0029109



Caractéristiques

- RefLED Superia Retro ES50 4W 360LM 840 36°. 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 360lm 840 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4
Type	LED exchangeable
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4741040
Garantie	5 ans
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	4
Tension (V)	230
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288291093

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4
Type	LED exchangeable
Culot	GU10

RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

0029109

Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education, Résidentiel & Consommateur, Musées & Galeries
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+50°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4741040
Garantie	5 ans

Données optiques

Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	750
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
Tension (V)	230
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Transformateur requis	Non
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)	0.05

Emballage

Type d'emballage	Carton
------------------	--------

RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

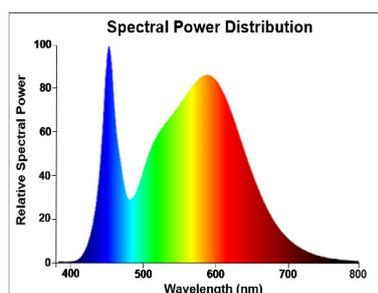
0029109

Code EAN	5410288291093
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (extérieur)	25410288291097
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)	15410288291090
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

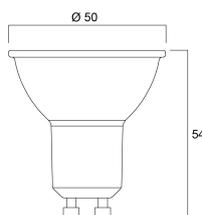
Sécurité

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



SYLVANIA

RefLED Superia Retro ES50

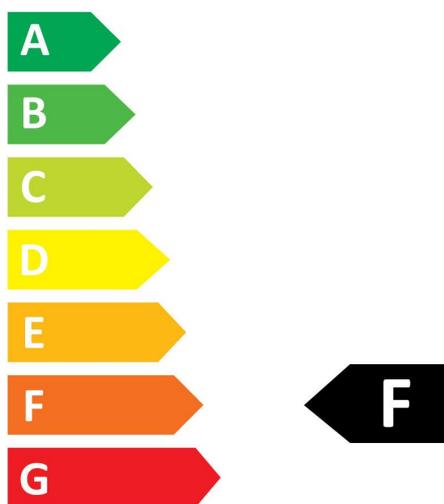
RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

0029109



SYLVANIA

0029109



4
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

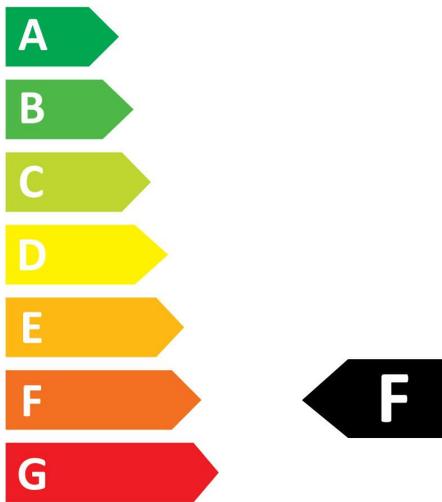
RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

0029109



0029109



4
kWh/1000h



2019/2015