

## RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

0029109



### Product features

- 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.



## PRODUCT OVERVIEW

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°
Technologie	LED
Watts (nominal) (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
Numéro virtuel FI	4741040
Garantie	5 ans
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviations de la couleur dans le temps	6
Beam Angle (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Wattage (W)	4
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
Watts (nominal) (W)	4
Type	LED exchangeable
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

## RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

0029109

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 (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Numéro virtuel FI	4741040
Garantie	5 ans

### Données optiques

Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviatoin de la couleur dans le tems	6
Intensité lumineuse (cd)	750
Beam Angle (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70

### Caractéristiques électriques

Wattage (W)	4
Puissance équivalente	50
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Appareillage obligatoire	Non
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	3.4
Durée Courant d'appel (µs)	232
Étiquette énergétique (classe)	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	282
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	169

### Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	25000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	25000

### Données physiques

Hauteur (mm)	54
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.05

## RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

0029109

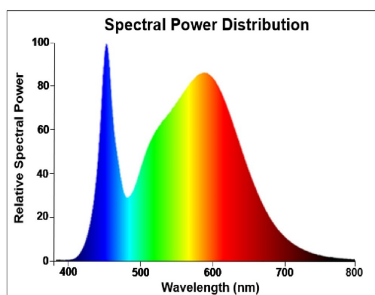
### Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288291093
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur simple de l'emballage (cm)	6.1
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288291097
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur intérieur emballage (cm)	9.2
Packaging inner width (cm)	16.4
Packaging inner depth (cm)	13.1
DUN14 (outer)	15410288291090
Unités par emballage extérieur	60
Packaging outer length / height (cm)	20.8
Packaging outer width (cm)	17.8
Profondeur boîte extérieure (cm)	68.5

### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-50
Consignes de nettoyage en cas de bris	N/A
Lampe à objectif spécial	No
Utilisation pour applications sèches uniquement	Oui
Convient à l'éclairage résidentiel	Yes
Safety message	Aucun

## PHOTOMÉTRIE

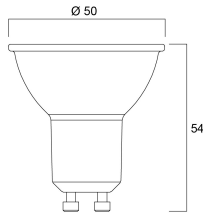


## SCHÉMAS TECHNIQUES

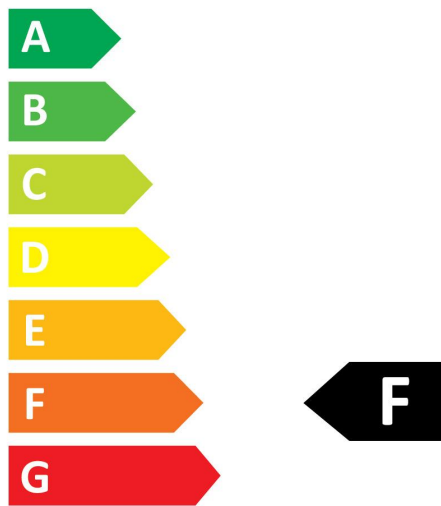
## RefLED Superia Retro ES50

RefLED Superia Retro ES50 4W 360lm 840 36°

0029109



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