

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 5W 405lm DIM 940 36°  
0029139



### Product features

- RefLED Superia Retro ES50 5W 405LM DIM 940 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 5W 405lm DIM 940 36°
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	5
Type	LED exchangeable
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	EC001959
Numéro virtuel FI	4741031
Garantie	5 ans
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	90
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviatoin de la couleur dans le tems	6
Beam Angle (°)	36
Photobiological Risk Group	RG1
Wattage (W)	5
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288291390

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 5W 405lm DIM 940 36°
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	5
Type	LED exchangeable
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 5W 405lm DIM 940 36°  
0029139

Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+50°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Numéro virtuel FI	4741031
Garantie	5 ans

### Données optiques

Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	90
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviation de la couleur dans le temps	6
Intensité lumineuse (cd)	720
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)	5
Puissance équivalente	55
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	Oui
Courant d'appel (A)	0.46
Durée Courant d'appel (µs)	28
Étiquette énergétique (classe)	F
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	667
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	667

### 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

### Emballage

Description de l'emballage	Carton
Code EAN	5410288291390
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

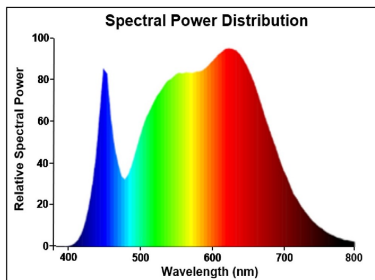
RefLED Superia Retro ES50 5W 405lm DIM 940 36°  
0029139

Largeur simple de l'emballage (cm)	6.1
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288291394
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)	15410288291397
Unités par emballage extérieur	60
Packaging outer length / height (cm)	20.8
Packaging outer width (cm)	17.8
Profondeur boîte extérieure (cm)	68.5

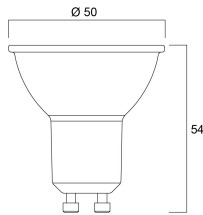
### Sécurité

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	Dimmable avec variateurs approuvés

## PHOTOMÉTRIE

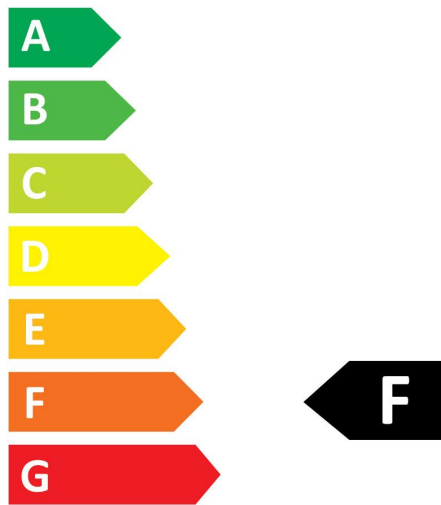


## SCHÉMAS TECHNIQUES



## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 5W 405lm DIM 940 36°  
0029139



**5**  
kWh/1000h



2019/2015

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

*RefLED Superia Retro ES50 5W 405lm DIM 940 36°*  
0029139



0029139



**5**  
kWh/1000h



2019/2015