

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130



### Product features

- Premium performance professional LED GU10 range with the same look and feel of traditional halogen GU10 lamp
- Recreates backlight effect similar to halogen dichroic lamps
- Full glass design - means no colours clashing between lamp and fixture
- Very long lifetime of up to 25,000 hours
- COOLFIT functionality - ensures overheat and over temperature protection
- High switching cycles: >100,000
- High colour rendering: CRI80
- Dimmable with approved dimmers
- Warranty: 5 Years



## PRODUCT OVERVIEW

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	4.5
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	4741024
Garantie	5 ans
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
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)	4.5
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288291307

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	4.5
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 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130

Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+50°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
Numéro virtuel FI	4741024
Garantie	5 ans

### Données optiques

Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Déviation de la couleur dans le temps	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)	4.5
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	Oui
Courant d'appel (A)	0.55
Durée Courant d'appel (µs)	32
Étiquette énergétique (classe)	F
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	762
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	762

### 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	5410288291307
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

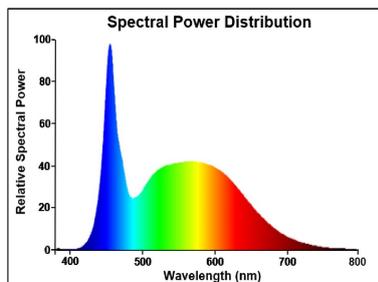
RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130

Largeur simple de l'emballage (cm)	6.1
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (inner)	25410288291301
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)	15410288291304
Unités par emballage extérieur	60
Packaging outer length / height (cm)	20.8
Packaging outer width (cm)	17.8
Profondeur boîte extérieure (cm)	68.5

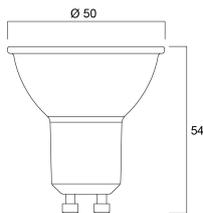
### Sécurité

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



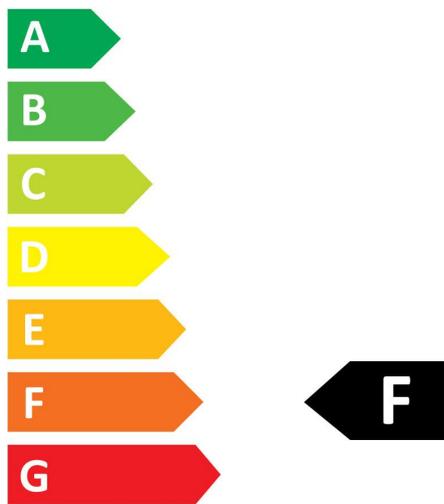
## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130



SYLVANIA

0029130



**5**  
kWh/1000h



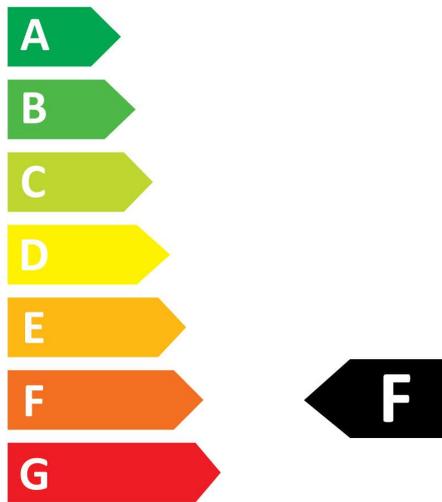
2019/2015

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V3 360LM DIM 865 36 SL  
0029130



0029130



**5**  
kWh/1000h



2019/2015