

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36°  
0029134



### Caractéristiques

- RefLED Superia Retro ES50 5W 475LM DIM 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 5W 475lm DIM 840 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	5
Type	LED échangeable
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	LED-lamp/Multi-LED
E-number FI	4741027
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)	5
Tension (V)	230
Dimmable	Oui
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288291345
Coordonnée de chromaticité Y	0.3797

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	5
Type	LED échangeable

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36°

0029134

Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 50°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	LED-lamp/Multi-LED
E-number FI	4741027
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	475
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	860
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)	5
Equivalent watt (W)	60
Tension (V)	230
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Oui
Courant d'appel (A)	0.46
Durée du courant d'appel (µs)	28
Etiquette énergétique (classe)	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	667
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	667

### 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

Longueur (mm)	Not applicable
Largeur (mm)	Not applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	54
Diamètre nominal produit (mm)	50

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36°  
0029134

Poids (kg)	0.05
------------	------

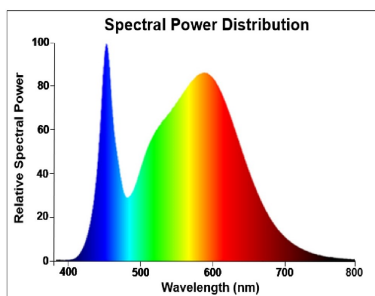
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288291345
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (extérieur)	25410288291349
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)	15410288291342
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	Dimmable avec variateurs approuvés

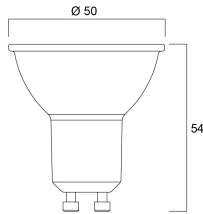
## PHOTOMÉTRIE



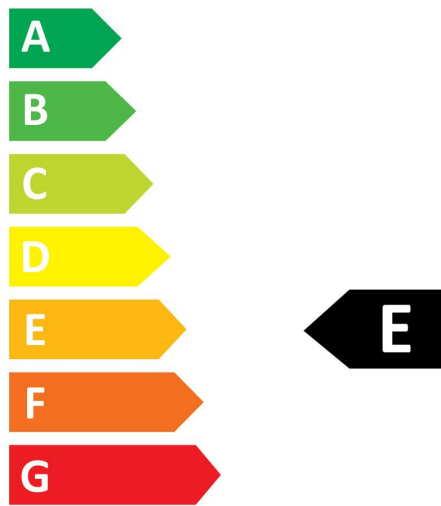
## SCHÉMAS TECHNIQUES

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

*RefLED Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36°*  
0029134



0029134



**5**  
kWh/1000h

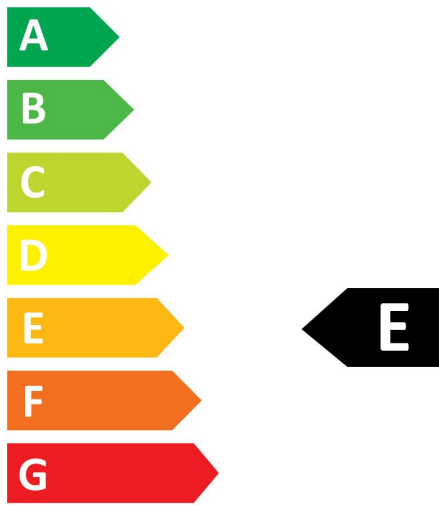


2019/2015

RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE  
*RefLED Superia Retro ES50 5W 475lm DIM 840 36°*  
0029134



0029134



**5**  
kWh/1000h



2019/2015