

# RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

*RefLED Superia Retro ES50 V2 345LM DIM 830 36d SL*  
**0028550**



## Caractéristiques

- RefLED Superia Retro ES50 V2 345LM 830 36d SL. 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 V2 345LM DIM 830 36d SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4740849
Garantie	5 ans
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Angle de faisceau (°)	36
Puissance (W)	4.5
Tension (V)	230
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288285504

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 V2 345LM DIM 830 36d SL
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.5
Culot	GU10
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959

# RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

*RefLED Superia Retro ES50 V2 345LM DIM 830 36d SL*  
**0028550**

E-number FI	4740849
Garantie	5 ans

## Données optiques

Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	700
Angle de faisceau (°)	36
Maintien du flux à la fin de la durée de vie (%)	70

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	4.5
Equivalent watt (W)	50
Temps de démarrage (max) (s)	<0.5
Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)	<1
Tension (V)	230
Facteur de puissance de la lampe	0.7
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématuée	>100000
Courant d'appel (A)	0.55
Fréquence nominale (Hz)	50Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	73
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	115
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	145

## Durée de vie

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Durée de vie moyenne (h)	25000

## Données physiques

Longueur (mm)	54
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.055

## Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288285504
Longueur simple de l'emballage (cm)	6.7
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (extérieur)	25410288285508
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	7.5
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	16.5
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	11.0

## RefLED Retro Superia ES50 DIMMABLE

RefLED Superia Retro ES50 V2 345LM DIM 830 36d SL  
0028550

DUN14 (intérieur)	15410288285501
unités par emballage extérieur	60
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	58.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.8

### Sécurité

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

