



Caractéristiques de la gamme

• RefLED Superia Retro ES50 5W 450LM 830 DIM 36° Lot de 5. 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 450lm DIM 830 36° x5
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	5
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	EC001959
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	5
Dimmable	Oui

RefLED Superia Retro ES50 5W 450lm DIM 830 36° x5
0029133

Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288291338
Garantie	5 ans

Schémas techniques

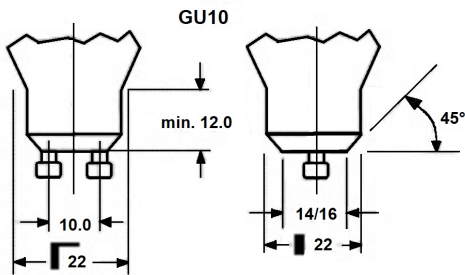
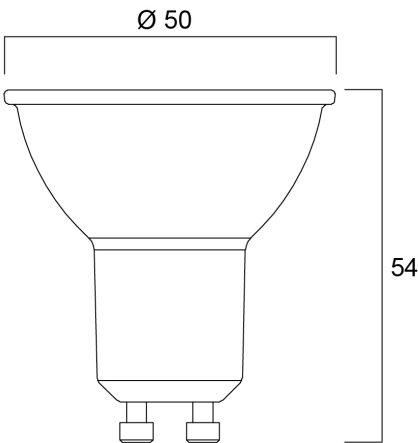


Tableau de données

DONNÉES GÉNÉRALES

Nom du produit	RefLED Superia Retro ES50 5W 450lm DIM 830 36° x5
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	5
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	EC001959

RefLED Superia Retro ES50 5W 450lm DIM 830 36° x5
0029133

Garantie	5 ans
----------	-------

DONNÉES OPTIQUES

Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Variation SDCM	6
Intensité lumineuse (cd)	800
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
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220Alimentation/Tension secteur - min (V)
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240Alimentation/Tension secteur - max (V)
Ballast requis	No
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Oui
Courant d'appel (A)	0.46
Durée du courant d'appel (µs)	28
Etiquette énergétique (classe)	F
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

RefLED Superia Retro ES50 5W 450lm DIM 830 36° x5
0029133

DONNÉES PHYSIQUES

Hauteur nominale du produit (mm)	54
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.244

EMBALLAGE

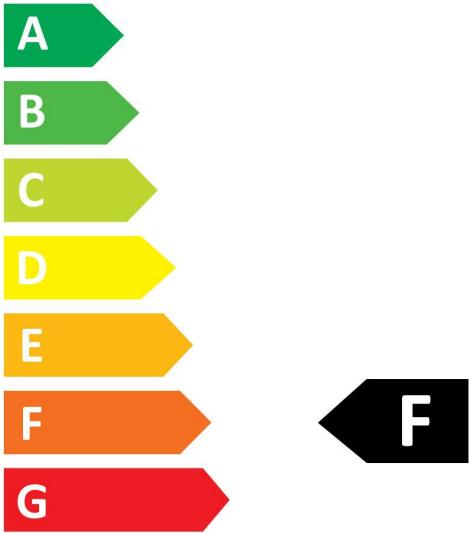
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288291338
Longueur simple de l'emballage (cm)	19.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	5.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.1
DUN14 (intérieur)	15410288291335
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	32.3
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	9.6

SÉCURITÉ

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-50
Consignes de nettoyage en cas de bris	Non applicable
Lampe à objectif spécial	No
A utiliser uniquement en environnement sec	No
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	No
Message de sécurité	Dimmable avec variateurs approuvés

Etiquette énergétique

**ENERG**
SYLVANIA
0029133

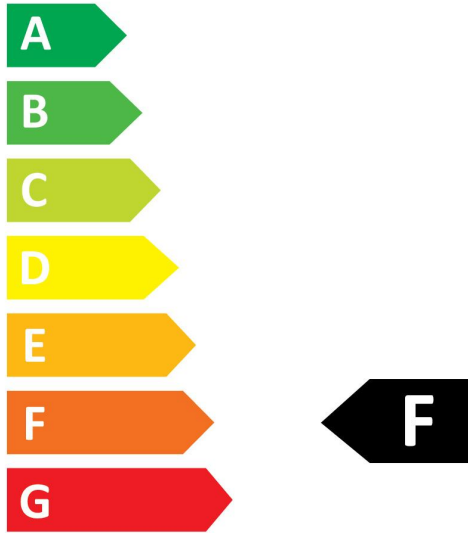


5
kWh/1000h



2019/2015

**ENERG**
SYLVANIA
0029133



5
kWh/1000h



2019/2015