

RefLED Superia Retro MR16

RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 830 36°

0029227



Caractéristiques

- RefLED™ Superia Retro MR16 4,5W 345lm 830 36°. Gamme de lampes LED en verre effet RETRO sans rebord de couleur - Culot GU5.3. Lampes TBT 100% retrofit avec les lampes halogènes TBT. Jusqu'à 80% d'économies d'énergie. IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K. Compatible avec les transformateurs ferromagnétiques et la plupart des transformateurs électroniques (appareillage non fourni). Faisceau : 36°. Dimmable (par variateur). Durée de vie : 25.000 heures. Garantie 5 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.3
Type	LED exchangeable
Culot	GU5.3
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4741107
Garantie	3 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
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Puissance (W)	4.3
Tension (V)	12
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288292274

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.3
Type	LED exchangeable
Culot	GU5.3
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

RefLED Superia Retro MR16

RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 830 36°

0029227

Application générale	Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4741107
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	345
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	600
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)	4.3
Equivalent watt (W)	35
Tension (V)	12
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Transformateur requis	Oui
Dimmable	Non
Étiquette énergétique (classe)	F
Fréquence nominale (Hz)	DC/50/60/HF

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)	44
Largeur (mm)	Not applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	Not applicable
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.035

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288292274
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2

RefLED Superia Retro MR16

RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 830 36°

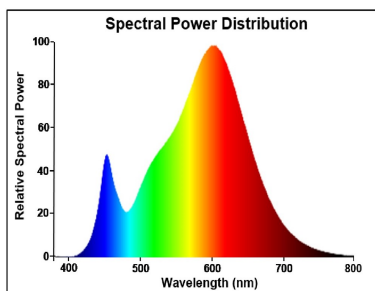
0029227

Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (extérieur)	25410288292278
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	9.5
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	17.0
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	13.5
DUN14 (intérieur)	15410288292271
unités par emballage extérieur	36
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	41.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0

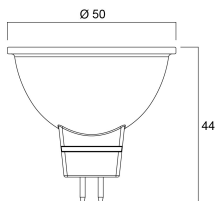
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
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	Ne convient pas aux luminaires fermés

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES



RefLED Superia Retro MR16

RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 840 36°

0029228



Caractéristiques

- RefLED™ Superia Retro MR16 4,5W 345lm 840 36°. Gamme de lampes LED en verre effet RETRO sans rebord de couleur - Culot GU5.3. Lampes TBT 100% retrofit avec les lampes halogènes TBT. Jusqu'à 80% d'économies d'énergie. IRC80 - Disponible en version 3000K / 4000K. Compatible avec les transformateurs ferromagnétiques et la plupart des transformateurs électroniques (appareillage non fourni). Faisceau : 36°. Dimmable (par variateur). Durée de vie : 25.000 heures. Garantie 5 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 840 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.3
Type	LED exchangeable
Culot	GU5.3
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Education, Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4741108
Garantie	3 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)	4.3
Tension (V)	12
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	25000
Code EAN	5410288292281

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 840 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	4.3
Type	LED exchangeable
Culot	GU5.3
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert

RefLED Superia Retro MR16

RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 840 36°

0029228

Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Education, Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4741108
Garantie	3 ans

Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	345
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM6
Consistance des couleurs (SDCM)	6
Intensité lumineuse (cd)	600
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)	4.3
Equivalent watt (W)	35
Tension (V)	12
Ballast requis	Non
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Transformateur requis	Oui
Dimmable	Non
Etiquette énergétique (classe)	F
Fréquence nominale (Hz)	DC/50/60/HF

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)	44
Largeur (mm)	Not applicable
Hauteur nominale du produit (mm)	Not applicable
Diamètre nominal produit (mm)	50
Poids (kg)	0.035

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288292281
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.2

RefLED Superia Retro MR16

RefLED Superia Retro MR16 4,5W 345lm 840 36°

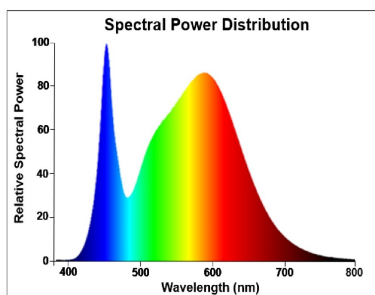
0029228

Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.1
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.1
DUN14 (extérieur)	25410288292285
Unités par emballage intérieur	6
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	9.5
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	17.0
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	13.5
DUN14 (intérieur)	15410288292288
unités par emballage extérieur	36
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	41.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
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	Ne convient pas aux luminaires fermés

PHOTOMÉTRIE



SCHÉMAS TECHNIQUES

