

## RefLED Retro MR11

RefLED Retro MR11 2,5W 184lm 830 36°

0029238



### Caractéristiques

- RefLED™ Retro MR11 2,5W 184lm 830 36°. Gamme de lampes LED à réflecteur MR11, avec corps blanc - Culot GU4. Lampes TBT 100% retrofit avec les lampes halogènes TBT. IRC > 80 - Disponible en 3000K. Faisceau : 36° à 110°. Durée de vie : 15.000 heures . Idéal pour l'éclairage des vitrines. Garantie 3 ans. Ne convient pas aux luminaires fermés.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	RefLED Retro MR11 2,5W 184lm 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	2.5
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
E-number FI	4741116
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)	2.5
Dimmable	Non
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Code EAN	5410288292380

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	RefLED Retro MR11 2,5W 184lm 830 36°
Technologie	LED
Puissance (nominale) (W)	2.5
Type	LED exchangeable
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...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25

## RefLED Retro MR11

RefLED Retro MR11 2,5W 184lm 830 36°

0029238

Classe ETIM	EC001959
E-number FI	4741116
Garantie	3 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)	400
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)	2.5
Equivalent watt (W)	20
Alimentation/Tension secteur - min (V)	12
Alimentation/Tension secteur - max (V)	12
Ballast requis	Oui
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	8
Durée du courant d'appel (µs)	500
Etiquette énergétique (classe)	G
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	15000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	15000
Durée de vie moyenne (h)	15000

### Données physiques

Longueur (mm)	38
Diamètre nominal produit (mm)	35
Poids (kg)	0.014

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288292380
Longueur simple de l'emballage (cm)	5.1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	7.6
DUN14 (extérieur)	25410288292384
Unités par emballage intérieur	6

## RefLED Retro MR11

RefLED Retro MR11 2,5W 184lm 830 36°

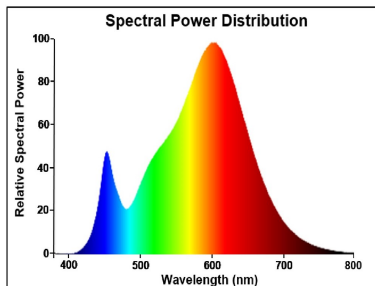
0029238

Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	16.4
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	10.3
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	9.1
DUN14 (intérieur)	15410288292387
unités par emballage extérieur	36
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	33.2
largeur de l'emballage extérieur (cm)	18.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	20.9

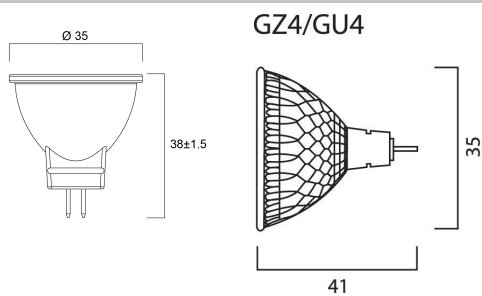
### Sécurité

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	Convient aux transformateurs/variateurs approuvés

## PHOTOMÉTRIE



## SCHÉMAS TECHNIQUES



# SYLVANIA

## RefLED Retro MR11

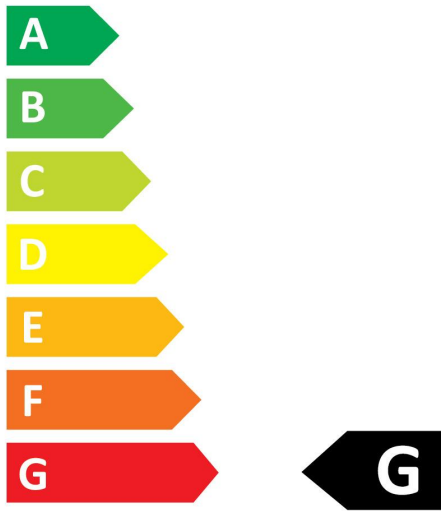
RefLED Retro MR11 2,5W 184lm 830 36°

0029238



### SYLVANIA

0029238



**3**  
kWh/1000h



2019/2015

# SYLVANIA

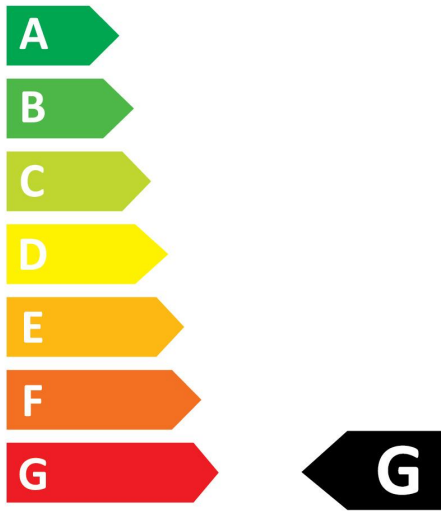
## RefLED Retro MR11

RefLED Retro MR11 2,5W 184lm 830 36°

0029238



0029238



**3**  
kWh/1000h



2019/2015