

# RefLED Superia Retro MR16 4,6W 460lm 830 36°

Code article 0031807

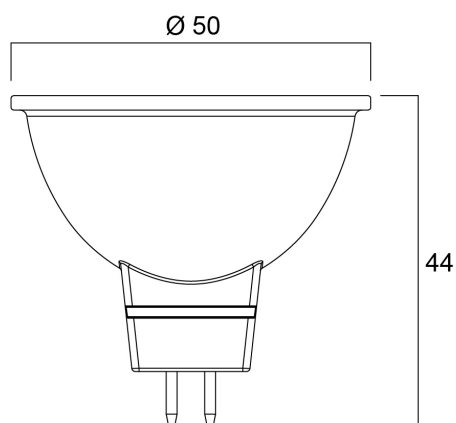
**SYLVANIA**



Lampe LED MR16 à réflecteur, pour le remplacement direct des lampes halogènes dichroïques (40W). Culot GU5.3. Corps entièrement en verre. Alimentation basse tension 12V. Puissance 4,6W. Flux lumineux 460lm. Efficacité 100lm/W. Rendu des couleurs : IRC80. Température de couleur 3000K. Angle de faisceau 36°. Durée de vie 25 000 h. Garantie 5 ans.

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)



### Photométrie

# RefLED Superia Retro MR16 4,6W 460lm 830 36°

Code article 0031807

**SYLVANIA**

## Données générales

|                                  |                                                                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit                   | RefLED Superia Retro MR16 4,6W 460lm 830 36°                                                    |
| Technologie                      | LED                                                                                             |
| Puissance (nominale) (W)         | 4.6                                                                                             |
| Forme de lampe                   | Réflecteur                                                                                      |
| Culot                            | GU5.3                                                                                           |
| Finition de la lampe             | Fresnel lens                                                                                    |
| Built in presence detector       | NONE                                                                                            |
| Type de luminaire (ouvert/fermé) | Ouvert                                                                                          |
| Application générale             | Education, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce |
| Virtual assistant compatibility  | N/A                                                                                             |
| Classe ETIM                      | EC001959                                                                                        |
| E-number FI                      | 4741261                                                                                         |
| Garantie                         | 5 ans                                                                                           |

## Données optiques

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux utile (lm)           | 460         |
| Température de couleur (K)         | 3000        |
| Couleur de lumière                 | Blanc chaud |
| IRC (Ra)                           | 80          |
| Variation SDCM                     | SDCM6       |
| Intensité lumineuse (cd)           | 900         |
| Angle de faisceau (°)              | 36          |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1         |

## Caractéristiques électriques

|                                                         |                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Consommation électrique (W)                             | 4.6                         |
| Puissance (W)                                           | 4.6                         |
| Equivalent watt (W)                                     | 40                          |
| Actuel (A)                                              | 0.6                         |
| Alimentation/Tension secteur - min (V)                  | 12.0                        |
| Alimentation/Tension secteur - max (V)                  | 12.0                        |
| Ballast requis                                          | Oui                         |
| Type d'appareillage                                     | Driver LED courant constant |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >50000                      |
| Dimmable                                                | Non                         |
| Gestion                                                 | N/A                         |
| Courant d'appel (A)                                     | 4.12                        |
| Durée du courant d'appel (µs)                           | 1400                        |
| Etiquette énergétique (classe)                          | F                           |
| Fréquence nominale (Hz)                                 | 50/60/HF                    |

## Durée de vie

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 25000 |
|--------------------------------|-------|

## Données physiques

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Couleur du corps                 | Transparent |
| Indice de protection IP          | IP20        |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 44          |
| Diamètre nominal produit (mm)    | 50          |
| Poids (kg)                       | 0.032       |

# RefLED Superia Retro MR16 4,6W 460lm 830 36°

Code article 0031807

**SYLVANIA**

## Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| Code EAN                                         | 5410288318073  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 6.1            |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 5.1            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 8.2            |
| DUN14 (extérieur)                                | 15410288318070 |
| Unités par emballage intérieur                   | 6              |
| Hauteur de l'emballage intérieur (cm)            | 19.4           |
| Profondeur de l'emballage intérieur (cm)         | 11.1           |
| Longueur de l'emballage intérieur (cm)           | 9.2            |
| DUN14 (intérieur)                                | 25410288318077 |
| unités par emballage extérieur                   | 60             |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 58.5           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 20.8           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 20.8           |

## 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                        | Ne convient pas aux luminaires fermés |