

# RefLED MR16 V2

RefLED MR16 5.5W 345LM 830 36° SL

**0026634**



## Range Features

- Up to 90% energy saving comparing to halogen.
- High light output - real retrofit for the halogen lamps
- Perfect shape and size for a perfect fit in your luminaire.
- Choice of beam angles to suit lighting needs (36 degree or ultra wide beam).
- Available in different colour temperatures: 3000K Warm white, 4000K Cool white. and 6500K Daylight.
- Dimmable option available on approved dimmers\*.
- Highly efficient - up to 71Lm/W.
- Average rated life of 15,000 hours.
- 3 Year Warranty.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Angle de faisceau (°)	36
Finition de la lampe	blanc
Forme de la lampe	Réflecteur
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	80
À variateur	Non
Code EAN	5410288266343
Classe d'énergie	A+
Équivalent en Watts (W)	35
Embout/Culot	GU5.3
Angle de faisceau (°)	36
Type	RefLED MR16
Watts (nominal) (W)	5.5
Couleur de lumière	Blanc chaud 830
Numéro de commande	0026634
Efficacité (protection) (lm/w)	62.72
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	20000
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	345
Technologie	LED
Tension (V)	12
la cohérence de la couleur (de SDCM)	6

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Durée de vie moyenne (nominale) (h)	15000
Appareillage requis	Non

## RefLED MR16 V2

RefLED MR16 5.5W 345LM 830 36° SL

**0026634**

<b>Finition de la lampe</b>	blanc
<b>Forme de la lampe</b>	Réflecteur
<b>Disponibilité de l'appareillage</b>	No
<b>À variateur</b>	Non
<b>Code EAN</b>	5410288266343
<b>Classe d'énergie</b>	A+
<b>Lampe économe en énergie</b>	Oui
<b>Application générale</b>	Retail; Hospitality; Museums; Residential & Consumer
<b>Destination prévue</b>	Éclairage général
<b>Embout/Culot</b>	GU5.3
<b>Contenu en mercure de la lampe (mg)</b>	0
<b>Type</b>	RefLED MR16
<b>Nombre de cycles de commutation avant une défaillance prématurée (min)</b>	20000
<b>Condition de fonctionnement optimal (° C)</b>	25
<b>Numéro de commande</b>	0026634
<b>Longue description</b>	<p>Up to 90% energy saving comparing to halogen.            High light output - real retrofit for the halogen lamps            Perfect shape and size for a perfect fit in your luminaire.            Choice of beam angles to suit lighting needs (36 degree or ultra wide beam).</p> <p>Available in different colour temperatures: 3000K Warm white, 4000K Cool white. and 6500K Daylight.            Dimmable option available on approved dimmers*.            Highly efficient - up to 71Lm/W.            Average rated life of 15,000 hours.            3 Year Warranty.</p>
<b>Nom du produit</b>	RefLED MR16 5.5W 345LM 830 36° SL
<b>Durée de vie moyenne (nominale) (h)</b>	20000
<b>Lampe à objectif spécial</b>	Non
<b>Heure de démarrage (max) (s)</b>	<0,5
<b>Technologie</b>	LED
<b>Transformateur requis</b>	Oui
<b>Temps de préchauffage jusqu'à 60 % de la pleine lumière (max) (s)</b>	< 1s => 60%
<b>Numéro virtuel FI</b>	4740271
<b>Product features</b>	<p>Good every day quality from a brand you can trust. RefLED MR16 V2 delivers a cost effective solution to replacing halogen MR16 with LED offering 345lm of light equivalent to a 35W halogen lamp while extending lamp life to 15,000 hours. For use on approved transformers. GU5.3 cap. 36 degree beam angle in warm white 3000K. Backed by a 3 year warranty.</p>

### Données optiques

<b>Angle de faisceau (°)</b>	36
------------------------------	----

## RefLED MR16 V2

RefLED MR16 5.5W 345LM 830 36° SL

**0026634**

<b>Coordonnée de chromaticité X</b>	-1
<b>Coordonnée de chromaticité Y</b>	-1
<b>Température de couleur (K)</b>	3000
<b>IRC (Ra)</b>	80
<b>Angle de faisceau (°)</b>	36
<b>Couleur de lumière</b>	Blanc chaud 830
<b>Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)</b>	85
<b>Flux lumineux (nominal) (lm)</b>	345
<b>Intensité crête (cd)</b>	950
<b>Flux lumineux utile (nominal) (lm)</b>	345
<b>Convient à l'éclairage d'accentuation</b>	Oui
<b>Uniformité des couleurs</b>	6
<b>Angle de faisceau (nominal) (°)</b>	36
<b>Chromaticité réglable</b>	Non
<b>la cohérence de la couleur (de SDCM)</b>	6

### Caractéristiques électriques

<b>Actuel (A)</b>	650
<b>Courant (mA)</b>	650
<b>Équivalent en Watts (W)</b>	35
<b>kWh par 1 000 heures de durée de fonctionnement</b>	6
<b>Facteur de puissance de la lampe</b>	0.7
<b>Watts (nominal) (W)</b>	5.5
<b>Efficacité (protection) (lm/w)</b>	62.72
<b>Watts (nominal) (W)</b>	5.5
<b>Tension (V)</b>	12

### Données physiques

<b>Diamètre de lampe (mm) - D</b>	50
<b>Longueur de lampe (mm) - C/L</b>	46
<b>Dimension de la lampe égale à l'équivalent d'une lampe à filament</b>	Oui
<b>Conçu pour une utilisation optimale dans des conditions non standards</b>	Non
<b>Remplacement de lampes fluorescentes</b>	Non

## RefLED MR16 V2

RefLED MR16 5.5W 345LM 830 36° SL

**0026634**

