





ODELEC-NOLLET

LED OSR DIM MR16 35 827 GU5.3

Électricité > Éclairage > Source > Lampe - Tube LED > LED OSR DIM MR16 35 827 GU5.3

https://odelec-nollet.fr/osram-osram-led-parathom-dim-mr16-35-827-gu5-3-5w-350lm-100721744.html



Description courte

Marque: LEDVANCE

Fabricant: LEDVANCE

Référence: OSR094956

LED OSRAM - PARATHOM DIM - SPOT VERRE MR16 35 827 - GU5.3 - 36° - 5W Equivalence 35W - 350lm - Gradable - Ra80 - ON/OFF x 100 000 - 2700K - 25000h - Classe A+ - Garantie 5 ans - Fabriqué en Allemagne

Description

LED OSRAM - PARATHOM DIM - SPOT VERRE MR16 35 827 - GU5.3 - 36° - 5W Equivalence 35W - 350lm - Gradable - Ra80 - ON/OFF x 100 000 - 2700K - 25000h - Classe A+ - Garantie 5 ans - Fabriqué en Allemagne

Avantages

- Très longue durée de vie allant jusqu'à 25 000 heures
- Faible consommation d'énergie
- Constance des couleurs grâce au tri fin des LED (binning)
- Remplacement aisé des lampes halogènes grâce au design compact et à une optique unique
- Idéal pour un éclairage spot économique

Caractéristiques

04/05/2024

Données électriques

Puissance nominale 5,00 W

Puissance nominale 5,00 W

Tension nominale 12.0 V

Puissance équivalente à une lampe 35 W

Fréquence de fonctionnement 50...60 Hz

Facteur de puissance λ > 0,50

Données photométriques

Flux lumineux nominale 350 lm

Flux lumineux 350 lm

Flux résiduel en fin de vie nomi 0,70

Teinte de couleur (désignation) Blanc chaud

Temp. de couleur 2700 K

Flux lumineux 350 lm

Ra Indice de rendu des couleurs ≥80

Ecart-type de correspondance de couleur ≤5 sdcm

Température de couleur 2700 K

Ra Indice de rendu des couleurs ≥80

Flux nominal lumineux utile 90° 350 lm

Flux lumineux assigné utile 90° 350 lm

Intensité maximale évaluée 950 cd

Données photométriques

Angle de rayonnement 36°

Temps de préchauffage (60 %) <0,50 s

Temps d'amorçage <0,5 s

Angle de faisceau nominal 36 °

Angle de faisceau évalué 36,00 $^{\circ}$

Dimensions & poids

Longueur totale 46,0 mm

Diamètre 51,0 mm

Forme de l'ébauche MR51

Longueur 46,0 mm

Diamètre maximum 51,0 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante -20...+40 °C

Température maximale au point de test 80 °C

Durée de vie

Durée de vie nominale 25000 h

Durée de vie 25000 h

Nombre de cycles de commutation 100000

Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard) GU5.3

Teneur en mercure 0,0 mg

Sans mercure Oui

Pictogramme DEEE Oui

Notes bas de page util. uniquem.

produit

Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière/En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs.

Capacités

Gradable Oui

Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace A+

Consommation d'énergie 5 kWh/1000h

Classements spécifiques à chaque pays

Référence de commande LPMR16D3536 5W/

Mode d'emplois

- Commerces
- Accueil
- Musées, galeries d'art
- Intérieurs résidentiels
- Comme spotlight pour le balisage de chemins, de portes, d'escaliers, etc.
- Éclairage spot pour l'accentuation
- Panneau d'affichage et vitrines
- Éclairage spot d'objets sensibles à la chaleur tels que aliments, usines, etc.
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

4

Informations complémentaires

2		
Quantité d'unité Prix	0.000000	
Taxe DEEE	0.16	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4058075094956	
Référence fabricant	4058075094956	
	Unité de conditionnement Pièce / unité	FS1
	Dimensions (h x l x L)	49mm x 49mm x 62mm
	Poids approximatif	45,00g
	Volume	0.15dm³
	DEEE	0,1 EUR
	Ecart-type de correspondance de couleur	≤5 sdcm
	Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
	Température maximale au point de test	80 ℃
	Plage de température ambiante	-20+40 °C
	Puissance équivalente à une lampe	35 W
	Flux nominal lumineux utile 90°	350 lm
	Flux lumineux assigné utile 90°	350 lm
	Nombre de cycles de commutation	100000
	Flux résiduel en fin de vie nomi	0,70
	Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
	Référence de commande	LPMR16D3536 5W
	Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
	Culot (désignation standard)	GU5. 3
	Intensité maximale évaluée	950 cd
	Consommation d'énergie	5 kWh1000h
	Angle de faisceau évalué	36,00 °
	Angle de faisceau nominal	36°
	Facteur de puissance $\boldsymbol{\lambda}$	> 0,50
Caractéristiques produit	Flux lumineux	350 lm
	Température de couleur	2700 K
	Durée de vie nominale	25000 h
	Classe d'énergie efficace	A+
	Puissance	5,00 W
	Angle de rayonnement	36°
	Tension	12.0 V
	Diamètre maximum	51,0 mm
	Teneur en mercure	0,0 mg
	Temp. de couleur	2700 K
	Longueur totale	46,0 mm
	Forme de l'ébauche	MR51
	Classe énergétique	a+
	Durée de vie	25000 h
	Pictogramme DEEE	Oui
	Température	2700k
	Diamètre	51,0 mm
	Longueur	46,0 mm
	Sans mercure	Oui
	Matiere	verre
	Gradable	Oui
	Culot Document(s) • Fiche technique du produit • Fiche technique de la gamme	mr16
Ean13	4058075094956	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006035581	

5



6

