

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT SST MR16 50 36° 7.8 W/827 GU5.3

LED SUPERSTAR MR16 12 V | Lampes LED à réflecteur MR16, très basse tension, gradables, culot à broches



#### **DOMAINES D'APPLICATION**

- 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

#### **AVANTAGES PRODUITS**

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

#### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Bonne qualité de la lumière ; indice de rendu des couleurs R<sub>a</sub>: ≥ 80
- Grande homogénéité de couleur : ≤ 5 SDCM
- Gradable (avec de nombreux gradateurs classiques, voir également www.ledvance.fr/dim)
- Fabriquée en Allemagne (jusqu'aux versions 35 W)
- Lampes sans mercure



# FICHE TECHNIQUE

# Données électriques

Puissance nominale	7,80 W
Puissance nominale	7,80 W
Tension nominale	12,0 V
Puissance équivalente à une lampe	50 W
Facteur de puissance λ	0,89

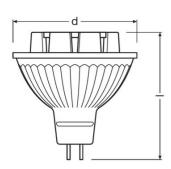
# Données photométriques

Intensité lumineuse	1430 cd
Flux lumineux nominale	621 lm
Flux lumineux	621 lm
Rated color temperature	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]	0,70
Teinte de couleur (désignation)	Warm White
Ecart-type de correspondance de couleur	≤5 sdcm
Flux nominal lumineux utile 90°	621 lm
Flux lumineux assigné utile 90°	621 lm
Intensité maximale évaluée	1430 cd

# Données photométriques

Angle de rayonnement	36 °	
Temps de préchauffage (60 %)	< 1,00 s	
Temps d'amorçage	0,0 s	
Angle de faisceau nominal	36 °	
Angle de faisceau évalué	36,00 °	

## Dimensions & poids



Longueur totale	53,0 mm
Diamètre	51,0 mm
Forme de l'ébauche	MR51
Longueur	53,0 mm
Diamètre maximum	51,0 mm

#### 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

<b>Gradable</b> Oui
---------------------

## Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A+	
Consommation d'énergie	8 kWh/1000h	

## Classements spécifiques à chaque pays

Système codage internationale de lampe	DRR-7,8/827-12-GU5,3-50/36	
Référence de commande	SSTMR16D50367,8	

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4052899389991	SST MR16 50 36° 7.8 W/827 GU5.3	Carton de regroupement 10	290 mm x 254 mm x 134 mm	9.87 dm³	913.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## **RÉFÉRENCES/LIENS**

Pour la conformité de la gradation, voir sous

www.ledvance.fr/lampecassees

Pour d'autres produits et de plus amples informations actuelles sur les lampes LED, voir sous

www.ledvance.fr/lampes-led

Plus d'informations sur la garantie sous

www.ledvance.fr/garantie

Pour de plus amples informations, voir sous

www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps

# **AVERTISSEMENT**

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.