

# Fiche de données produit

## P MR16 8 W/830 GU5.3

PARATHOM MR16 | Lampes LED très basse tension, à réflecteur MR16, culot à broches



- Shops and exhibition rooms Domestic applications  
Commercial applications Accent lighting Outdoor use in  
outdoor luminaires only (minimum IP65)

- Quick, simple and safe replacement without rewiring Design, dimensions, luminous flux comparable to an incandescent or halogen lamp Low maintenance costs thanks to long lifetime No UV and near-IR radiation in the light beam Instant 100 % light, no warm-up time



## Fiche de données produit

### Fiche technique

#### Données électriques

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Puissance équivalente à une lampe | 50 W     |
| Fréquence de fonctionnement       | 50/60 Hz |
| Intensité nominale                | 720 mA   |

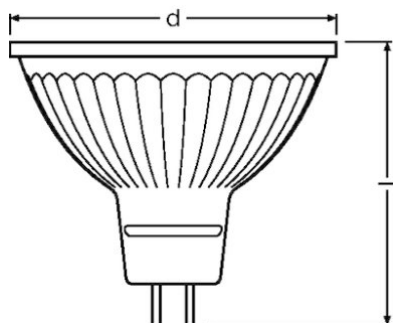
#### Données photométriques

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Intensité lumineuse             | 1000 cd    |
| Teinte de couleur (désignation) | Warm White |
| Flux nominal lumineux utile 90° | 621 lm     |
| Intensité maximale évaluée      | 1000 cd    |
| Flux lumineux                   | 621 lm     |

#### Données photométriques

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Angle de rayonnement     | 36 °    |
| Angle de faisceau évalué | 36.00 ° |

#### Dimensions & poids



|                  |          |
|------------------|----------|
| Longueur totale  | 46.00 mm |
| Poids du produit | 45.00 g  |
| Diamètre maximum | 50 mm    |

#### Température

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

#### Durée de vie

|   |     |
|---|-----|
| Maintien du flux lumineux en fin de vie | 0.7 |
|---|-----|

## Fiche de données produit

### Donnée produit supplémentaire

|  |  |
|--|--|
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg   |
| Sans mercure                             | Yes  |
| Élimination appropriée cft DEEE          | Oui  |
| Code EAN de remplacement                 | 4058075609235  |
| Notes bas de page util. uniquem. produit | All technical parameters apply to the entire lamp   Due to the complex production process for light-emitting diodes, the typical values shown for the technical LED parameters are purely statistical values that do not necessarily match the actual technical parameters of each individual product, which can vary from the typical value |
| Code EAN de remplacement                 | 4058075815575, 4058075449381   |

### Certificats & Normes

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Classe d'énergie efficace | G              |
| Consommation d'énergie    | 9.00 kWh/1000h |

### Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                               |
|---|-------------------------------|
| Date of Declaration   | 14-09-2022                    |
| Primary Article Identifier  | 4058075449381   4058075609235 |
| Declaration No. in SCIP database                                      | In work                       |

### Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

### Données logistiques

| Code produit  | Description produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité)                      | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Volume               | Poids brut |
|---------------|----------------------|---|---|----------------------|------------|
| 4058075609235 | P MR16 8 W/830 GU5.3 | Carton de regroupement<br>10 Pièces Etui carton fermé | 255 mm x 107 mm x 72 mm                   | 1.96 dm <sup>3</sup> | 583.00 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.

## Fiche de données produit

---

### Références/Liens

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

- ▶ [www.osram.fr/lampes-led](http://www.osram.fr/lampes-led)

Plus d'informations sur la garantie sous

- ▶ [www.osram.fr/garantie](http://www.osram.fr/garantie)

Pour de plus amples informations, voir sous

- ▶ [www.osram.fr/lampes-led-et-transformateurs-electroniques](http://www.osram.fr/lampes-led-et-transformateurs-electroniques)

---

### Avertissement

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.

OSRAM is distribution partner  
of LEDVANCE of LAMPS

**OSRAM**

OSRAM GmbH  
Marcel-Breuer-Strasse 6  
80807 Munich, Germany