

# PRODUKT DATABLAD

## P MR11 35 36° 3.7 W/827 GU4

PARATHOM MR11 12 V | Lavvolts LED reflektorlamper MR11 med stiftsokkel



### BRUKSOMRÅDER

- Utstillingsmontre og butikkvinduer
- Museer, kunstgallerier
- Interiør
- Som downlight for markering av gangveier, dører, trapper osv.
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- Lang levetid opp til 15 000 timer
- Lavt energiforbruk
- Enkel lampebytte takket være kompakt design og GU4 sokkel

### PRODUKTEGENSKAPER

- Profesjonelle LED alternativer til halogen MR11 lamper
- Kvikksølvfrie lamper



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Konstruksjonseffekt (watt)            | 3,70 W |
| Nominell effekt                       | 3,70 W |
| Nominell spenning                     | 12 V   |
| Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt | 35 W   |
| Effektfaktor $\lambda$                | > 0,50 |

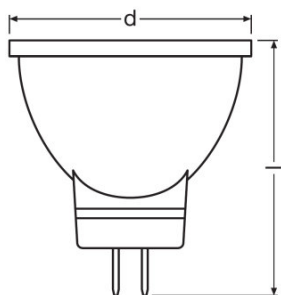
## Photometrical data

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Lysstyrke                                | 800 cd       |
| Nominell lysytelse (lumen)               | 345 lm       |
| Angitt lysytelse                         | 345 lm       |
| Rated color temperature                  | 2700 K       |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | $\geq 80$    |
| Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.] | 0,70         |
| Lysfarge (betegnelse)                    | Warm White   |
| Standardavvik av fargeavstemning         | $\leq 6$ sdc |
| Nominell nyttig lysfluks 90°             | 345 lm       |
| Angitt nyttig lysfluks 90°               | 345 lm       |
| Angitt intensitet, spenningstopp         | 800 cd       |

## Lystekniske data

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Utstrålingsvinkel                        | 36 °     |
| Oppvarmingstid (60 %)                    | < 0,50 s |
| Starttid                                 | < 0,5 s  |
| Angitt strålingsvinkel                   | 36 °     |
| Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi) | 36,00 °  |

## Mål og vekt



|                         |         |
|-------------------------|---------|
| <b>Total lengde</b>     | 39,0 mm |
| <b>Diameter</b>         | 35,0 mm |
| <b>Ytterkolbe</b>       | MR35    |
| <b>Lengde</b>           | 39,0 mm |
| <b>Maximum diameter</b> | 35,0 mm |

## Temperatures &amp; operating conditions

|                                            |       |
|--------------------------------------------|-------|
| <b>Maksimum temperatur v/ tc testpunkt</b> | 83 °C |
|--------------------------------------------|-------|

## Levetid

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| <b>Nominell levetid på lampen</b> | 15000 h |
| <b>Angitt levetid på lampen</b>   | 15000 h |
| <b>Antall tenn sykluser</b>       | 100000  |

## Ytterligere produktdata

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sokkel (standard betegnelse)</b>      | GU4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Lyskildens kvikksølvinnhold</b>       | 0,0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Kvikksølvfri</b>                      | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Vis piktogram for WEEE direktivet</b> | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Fotnote bare for produktet</b>        | Alle tekniske parametere gjelder for hele lampen/De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvarer med de typiske verdier. |

## Egenskaper

|               |    |
|---------------|----|
| <b>Dimbar</b> | No |
|---------------|----|

## Sertifikater og standarder

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| <b>Energieffektivitetsklasse</b> | A++         |
| <b>Energiforbruk</b>             | 4 kWh/1000h |

## Landsspesifikke kategoriseringer

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| <b>ILCOS</b>        | DRR-3,7/827-12-GU4-35/36 |
| <b>Ordreferanse</b> | LEDPMR113536 3,          |

## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Produkt beskrivelse         | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum                | Brutto vekt |
|---------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------|
| 4058075813335 | P MR11 35 36° 3.7 W/827 GU4 | NO: VS 10                     | 188 mm x 78 mm x 55 mm                | 0.81 dm <sup>3</sup> | 258.00 g    |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

---

#### REFERANSER / LENKER

For øvrige produkter og faktiske opplysninger om LED-lamper se

▶ [www.ledvance.no/ledlamper](http://www.ledvance.no/ledlamper)

For garanti se

▶ [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

Ytterligere opplysninger se

▶ [www.ledvance.no/low-voltage-ledlamps](http://www.ledvance.no/low-voltage-ledlamps)

---

#### ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.