

# PRODUKT DATABLAD

## P MR16 35 36° ADV 5 W/827 GU5.3

PARATHOM MR16 ADVANCED GLOWdim | LED MR16 reflektorlyskilder med GLOWdim effekt



### BRUKSOMRÅDER

- Velvære
- Historiske bygg
- Interiør
- Marinbelysning
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- Gir et spesielt varmt lys ved dimming
- Kontrolleres direkte via standarddimmer, ingen fjernkontroll kreves
- Kan enkelt kombineres med andre GLOWdim-produkter i én anvendelse
- Veldig lang levetid opp til 25 000 timer
- Lavt energiforbruk
- Enkelt lampebytte takket være kompakt design

### PRODUKTEGENSKAPER

- LED alternativer til konvensjonelle lamper
- Dimming endrer lysfargen fra varm hvit (2 700 K) til ekstra varm hvit (2 000 K)
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks  $R_a \geq 80$
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også [www.ledvance.no/dim](http://www.ledvance.no/dim))
- Kvikksølvfrie lamper



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Konstruksjonseffekt (watt)            | 5,00 W     |
| Nominell effekt                       | 5,00 W     |
| Nominell spenning                     | 12,0 V     |
| Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt | 35 W       |
| Driftfrekvens                         | 50...60 Hz |

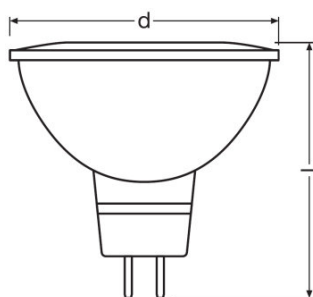
## Photometrical data

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Lysstyrke                                | 650 cd             |
| Rated color temperature                  | 2700 K             |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | ≥80                |
| Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.] | 0,70               |
| Lysfarge (betegnelse)                    | Tunable Warm White |
| Justbare fargetemperaturspekter          | 1800...2700 K      |
| Nominell lysytelse (lumen)               | 345 lm             |
| Nominell nyttig lysfluks 90°             | 345 lm             |
| Angitt nyttig lysfluks 90°               | 345 lm             |
| Angitt intensitet, spenningstopp         | 650 cd             |

## Lystekniske data

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Utstrålingsvinkel                        | 36 °    |
| Angitt strålingsvinkel                   | 36 °    |
| Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi) | 36,00 ° |

## Mål og vekt



|              |         |
|--------------|---------|
| Total lengde | 45,0 mm |
|--------------|---------|

## Levetid

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Nominell levetid på lampen | 15000 h |
| Angitt levetid på lampen   | 15000 h |
| Antall tenn sykluser       | 100000  |

## Ytterligere produktdata

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sokkel (standard betegnelse) | GU5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kvikksølvfri                 | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fotnote bare for produktet   | 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

|        |     |
|--------|-----|
| Dimbar | Yes |
|--------|-----|

## Landsspesifikke kategoriseringer

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| ILCOS        | DRR-5,5-12-GU5,3-50/36 |
| Ordreferanse | LPMR16GLD35 5W/        |

## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Produkt beskrivelse             | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum                | Brutto vekt |
|---------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------|
| 4058075052802 | P MR16 35 36° ADV 5 W/827 GU5.3 | NO: VS<br>10                  | 255 mm x 107 mm x 72 mm               | 1.96 dm <sup>3</sup> | 478.00 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.

## ANSVARFRASKRIVELSE

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