

# PRODUKT DATABLAD

## P PAR16 DIM 80 120° 8 W/2700 GU10 DIM

PARATHOM PAR16 DIM | Dimbare LED reflektorlamper PAR16 med stiftsokkel



### BRUKSOMRÅDER

- Butikker
- Velvære
- Museer, kunstgallerier
- Interiør
- Som downlight for markering av gangveier, dører, trapper osv.
- Spotlight for aksenter
- Utstillingsmontre og butikkvinduer
- Spotlight på varmesensitive gjenstander som mat, planter osv.
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- Veldig lang levetid opp til 25 000 timer
- Lavt energiforbruk
- Høy fargestabilitet takket være smal sortering
- Enkel erstatning av halogen lamper takket være kompakt design i helglass og enkel optikk
- Ideell for økonomisk spotbelysning

### PRODUKTEGENSKAPER

- Profesjonelt LED alternativ til høyvolt halogenpærer
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks  $R_a: \geq 80$
- Høy fargekonsistens:  $\leq 5$  SDCM
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også [www.ledvance.no/dim](http://www.ledvance.no/dim))
- Produsert i Tyskland (versjoner opp til og inkl. 50 W)
- Kvikksølvfrie lamper



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Konstruksjonseffekt (watt)            | 8,00 W      |
| Nominell effekt                       | 8,00 W      |
| Nominell spenning                     | 220...240 V |
| Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt | 80 W        |
| Driftfrekvens                         | 50...60 Hz  |
| Effektfaktor $\lambda$                | > 0,80      |

## Photometrical data

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Nominell lysytelse (lumen)               | 575 lm     |
| Angitt lysytelse                         | 575 lm     |
| Vurdert fargetemperatur                  | 2700 K     |
| Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.] | 0,70       |
| Lysfarge (betegnelse)                    | Warm White |
| Fargetemperatur                          | 2700 K     |
| Lysstrøm                                 | 575 lm     |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | ≥80        |
| Standardavvik av fargeavstemning         | ≤5 sdc     |
| Fargegjengivelsesindeks Ra               | ≥80        |
| Nominell nyttig lysfluks 90°             | 575 lm     |
| Angitt nyttig lysfluks 90°               | 575 lm     |
| Angitt intensitet, spenningstopp         | 210 cd     |

## Lystekniske data

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Utstrålingsvinkel                        | 120 °    |
| Oppvarmingstid (60 %)                    | < 0,50 s |
| Starttid                                 | < 0,5 s  |
| Angitt strålingsvinkel                   | 120 °    |
| Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi) | 120,00 ° |

## Mål og vekt



|                   |         |
|-------------------|---------|
| Total lengde      | 55,0 mm |
| Diameter          | 51,0 mm |
| Ytterkolbe        | PAR51   |
| Lengde            | 55,0 mm |
| Maksimum diameter | 51,0 mm |

## Temperatures &amp; operating conditions

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Maksimum temperatur v/ tc testpunkt | 95 °C |
|-------------------------------------|-------|

## Levetid

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Nominell levetid på lampen | 25000 h |
| Angitt levetid på lampen   | 25000 h |
| Antall tenn sykluser       | 100000  |

## Ytterligere produktdata

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sokkel (standard betegnelse)             | GU10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lyskildens kvikksølvinnhold              | 0,0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kvikksølvfri                             | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Avfall av elektrisk og elektronisk utsty | 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 |
|--------|-----|

## Sertifikater og standarder

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Energieffektivitetsklasse | A+ |
|---------------------------|----|

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Energieffektivitetsklasse | A+          |
| Energiforbruk             | 8 kWh/1000h |

## Landsspesifikke kategoriseringer

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Ordreferanse | LPPR16D80120 8W |
|--------------|-----------------|

## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Produkt beskrivelse                      | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum                | Brutto vekt |
|---------------|------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------|
| 4058075095601 | P PAR16 DIM 80 120°<br>8 W/2700 GU10 DIM | NO: VS<br>10                  | 255 mm x 107 mm x<br>72 mm            | 1.96 dm <sup>3</sup> | 690,00 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 dimmingsamsvar se

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

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)

## ANSVARSRASKRIVELSE

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