

# PRODUKT DATABLAD

## P R50 40 36° 2.6 W/2700K E14

PARATHOM R50 | LED reflektorlamper R50 med skrusokkel



### BRUKSOMRÅDER

- Utstillingsmontre og butikkvinduer
- Museer, kunstgallerier
- Utstillingsrom
- Velvære
- 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 erstatning av halogen lamper takket være kompakt design
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid

### PRODUKTEGENSKAPER

- Profesjonelt LED alternativ til halogen lamper
- Kvikksølvfrie lamper



## TEKNISK DATA

## Elektriske data

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Konstruksjonseffekt (watt)               | 2,60 W      |
| Nominell effekt                          | 2,60 W      |
| Nominell spenning                        | 220...240 V |
| Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt    | 40 W        |
| Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B) | 300         |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 400         |
| Driftfrekvens                            | 50...60 Hz  |
| Effektfaktor $\lambda$                   | 0,53        |

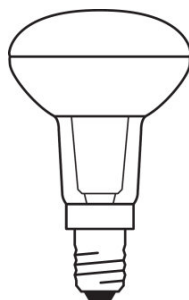
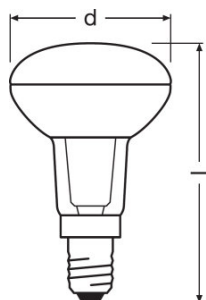
## Fotometriske data

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Nominell lysytelse (lumen)       | 210 lm       |
| Angitt lysytelse                 | 210 lm       |
| Vurdert fargetemperatur          | 2700 K       |
| Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt | 0,70         |
| Lysfarge (betegnelse)            | Warm White   |
| Fargetemperatur                  | 2700 K       |
| Lysstrøm                         | 210 lm       |
| Fargegjengivelsesindeks Ra       | $\geq 80$    |
| Standardavvik av fargeavstemning | $\leq 6$ sdc |
| Fargegjengivelsesindeks Ra       | $\geq 80$    |
| Nominell nyttig lysfluks 90°     | 210 lm       |
| Angitt nyttig lysfluks 90°       | 210 lm       |
| Angitt intensitet, spenningstopp | 450 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



|                   |         |
|-------------------|---------|
| Total lengde      | 85,0 mm |
| Diameter          | 50,0 mm |
| Ytterkolbe        | T50     |
| Lengde            | 85,0 mm |
| Maksimum diameter | 50,0 mm |

## Temperaturer &amp; driftsvilkår

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Maksimum temperatur v/ tc testpunkt | 70 °C |
|-------------------------------------|-------|

## Levetid

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

## Ytterligere produktdata

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sokkel (standard betegnelse)             | E14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 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 | No |
|--------|----|

## Sertifikater og standarder

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

## Energiforbruk

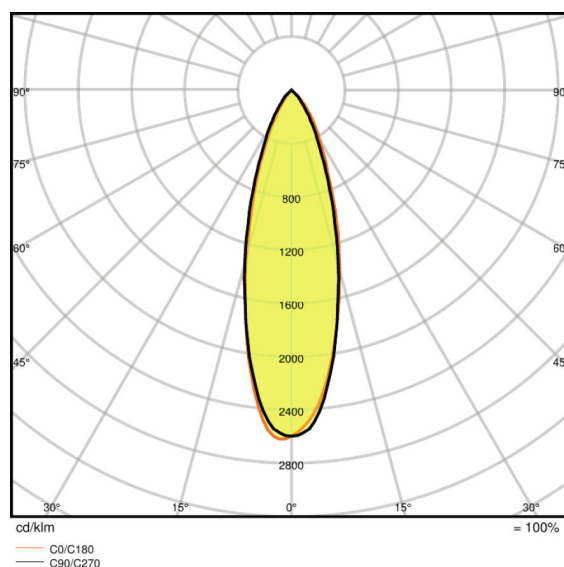
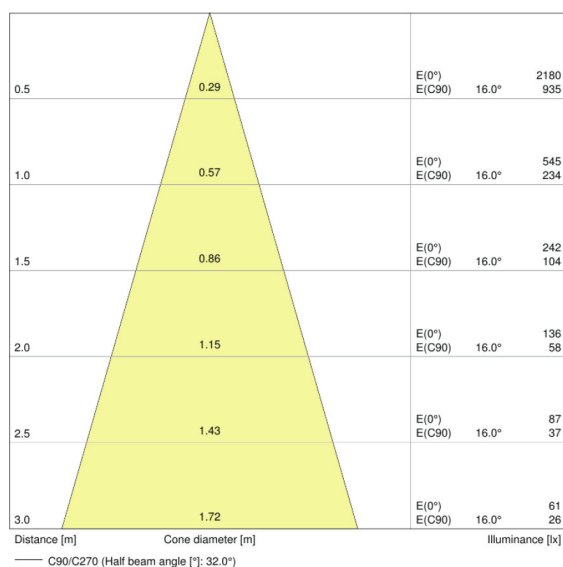
3 kWh/1000h

## Landsspesifikke kategoriseringer

## Ordreferanse

LEDPR5040 2,6W/

## Lysfordeling



LDC typ cone

LDC typ polar

## LOGISTIKK DATA

| Product kode  | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Brutto vekt | Volum                |
|---------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------------|
| 4058075263901 |                               | 51 mm x 51 mm x 88 mm                 | 72,00 g     | 0.23 dm <sup>3</sup> |
| 4058075263918 | NO: VS<br>10                  | 287 mm x 119 mm x 106 mm              | 836,00 g    | 3.62 dm <sup>3</sup> |

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)

---

**ANSVARFRASKRIVELSE**

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