

# PRODUKTDATABLAD

## P R50 60 36° 5.9 W/2700K E14

PARATHOM DIM R50 | Dæmpbare LED-reflektorlyskilder R50 med skruesokkel



### APPLIKATIONSOMRÅDER

- Butikker og udstillingslokaler
- Anvendelser i hjemmet
- Professionel anvendelse
- Spotbelysning
- Kun udendørs brug i udendørs armaturer med min. IP65 beskyttelse

### PRODUKTFORDELE

- Hurtig, enkel og sikker udskiftning uden ny omfortrådning
- Design, dimensioner, lysstrøm som glødepærer eller halogenlyskilder
- Lave vedligeholdelsesomkostninger pga. lang levetid
- Ingen UV- og IR-udsendelse
- Meget høj dæmper kompatibilitet, se også [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim)
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

### PRODUKTEGENSKABER

- LED-alternativ til 230V halogenlyskilder
- Høj farveensartethed:  $\leq 5$  SDCM
- Dæmpbar
- Sokkel: E14
- Lyskilde i glas
- Meget høj farvegengivelse ( $R_a : 90$ )



– Levetid: op til 25.000 timer

## TEKNISKE DATA

### Elektriske Data

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Wattforbrug                              | 5,90 W      |
| Nominel wattforbrug                      | 5,90 W      |
| Nominel spænding                         | 220...240 V |
| Tilsvarende lampe effekt                 | 60 W        |
| Maks antal lyskilder på gruppe A (B)     | 162         |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 259         |
| Driftsfrekvens                           | 50/60 Hz    |
| Cos Phi (effektfaktor)                   | 0,70        |

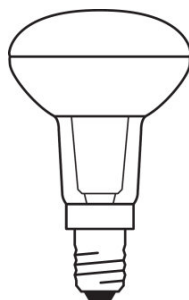
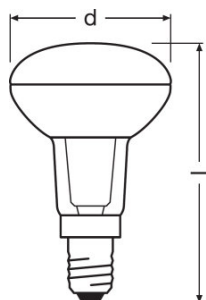
### Fotometriske data

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Nominel lysstrøm                        | 350 lm    |
| Målt lumenstrøm                         | 350 lm    |
| Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev        | 0,70      |
| Farvetemperaturer                       | Varm hvid |
| Farvetemperatur                         | 2700 K    |
| Lumen                                   | 350 lm    |
| Farvegengivelsesindex                   | ≥90       |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen | ≤5 sdcn   |
| Nominel farvetemperatur                 | 2700 K    |
| Nominel effektiv lysstrøm 90°           | 350 lm    |
| Nominel effektiv lysstrøm 90°           | 350 lm    |
| Nominel topstyrke                       | 607 cd    |

### Lysfordeling

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Udstrålingsvinkel                      | 36 °     |
| Opvarmningstid (60 %)                  | < 0,50 s |
| Opstarttid                             | < 0,5 s  |
| Nominel strålevinkel                   | 36 °     |
| Nominel strålevinkel (halv spidsværdi) | 36,00 °  |

## Dimensioner



|                          |         |
|--------------------------|---------|
| <b>Total længde</b>      | 85,0 mm |
| <b>Diameter</b>          | 50,0 mm |
| <b>Udvendig kolbe</b>    | T50     |
| <b>Længde</b>            | 85,0 mm |
| <b>Maksimum diameter</b> | 50,0 mm |

## Temperaturer og driftsbetingelser

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Omgivelsestemperatur</b>           | -20...+40 °C |
| <b>Max. tilladt temp. på TC punkt</b> | 96 °C        |

## Levetid

|                        |         |
|------------------------|---------|
| <b>Nominel levetid</b> | 25000 h |
| <b>Målt levetid</b>    | 25000 h |
| <b>Antal tænd/sluk</b> | 100000  |

## Generel Beskrivelse

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sokkel (standard betegnelse)</b>   | E14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Kviksølvindhold</b>                | 0,0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kviksølvfri</b>                    | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Design/version</b>                 | ikke relevant                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Korrekt bortskaffelse jf. WEEE</b> | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Produkt bemærkning</b>             | Alle tekniske parametre gælder for hele lampens/På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi |

## Egenskaber

|                |    |
|----------------|----|
| <b>Dæmpbar</b> | Ja |
|----------------|----|

## Godkendelse og Standarder

|               |             |
|---------------|-------------|
| Energiklasse  | G           |
| Energiforbrug | 6 kWh/1000h |

## Internationale Koder

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Ordreference | LEDPR5060D 5,9W |
|--------------|-----------------|

## LOGISTIK DATA

| Produktkode   | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen              |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075607811 | Folding carton box<br>1         | 51 mm x 51 mm x 88 mm                 | 76,00 g    | 0.23 dm <sup>3</sup> |
| 4058075607828 | Shipping carton box<br>10       | 287 mm x 119 mm x 106 mm              | 876,00 g   | 3.62 dm <sup>3</sup> |

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

## REFERENCER/LINKS

Se

▶ [www.ledvance.com/ledlamps](http://www.ledvance.com/ledlamps) for flere produkter og mere information om LED-lyskilder

Se mere om garanti på

▶ [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)

## ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.