

PRODUKT DATABLAD

P R50 25 36° 1.5 W/2700K E14

PARATHOM R50 | LED reflektorlamper R50 med skrusokkel



BRUKSOMRÅDER

- Butikker og utstillingslokaler
- Hjemmebruk
- Kommersielle applikasjoner
- Aksentbelysning
- Utendørsbruk kun i utendørsarmaturer (minst IP65)

PRODUKTFORDELER

- Rask, enkel og sikker utskifting uten behov for ny kabling
- Design, dimensjoner, lysfluks sammenlignbart med en gløde- eller halogenlampe
- Lave vedlikeholdskostnader takket være lang levetid
- Ingen UV- og nær-IR stråling i lysstrålen
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid

PRODUKTEGENSKAPER

- LED alternativ til halogenlamper beregnet for nettspenning
- Ikke dimbar
- Sokkel: E14
- Lyskilde i helglass
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks $R_a: \geq 80$
- Levetid: inntil 15 000 t



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	1,50 W
Nominell effekt	1,50 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	25 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 λ	> 0,40

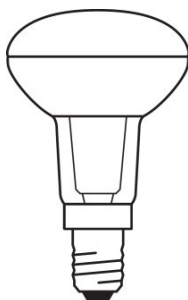
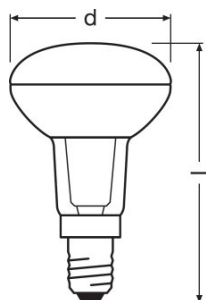
Fotometriske data

Nominell lysytelse (lumen)	110 lm
Angitt lysytelse	110 lm
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargetemperatur	2700 K
Lysstrøm	110 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Vurdert fargetemperatur	2700 K
Nominell nyttig lysfluks 90°	110 lm
Angitt nyttig lysfluks 90°	110 lm
Angitt intensitet, spenningstopp	248 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 & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	58 °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
Design / versjon	ikke relevant
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
--------	----

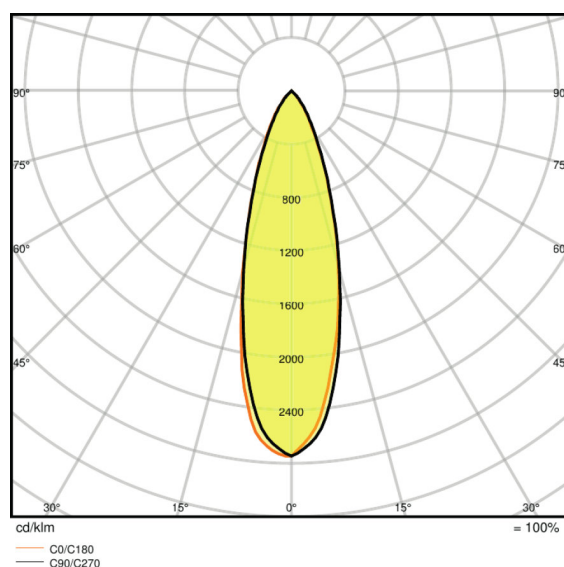
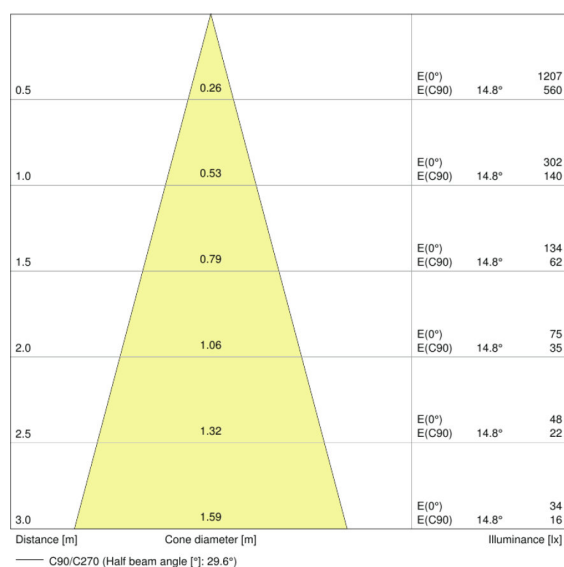
Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A++
Energiforbruk	2 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	LEDPR5025 1,5W/
--------------	-----------------

Lysfordeling



LDC typ cone

LDC typ polar

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075448629		51 mm x 51 mm x 88 mm	72,00 g	0.23 dm ³
4058075448636	NO: VS 10	287 mm x 119 mm x 106 mm	836,00 g	3.62 dm ³

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

For garanti se

► www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

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