

PRODUKT DATABLAD

P MR11 35 36° 4 W/2700 K GU4

PARATHOM MR11 12 V DIM | Dimmable low-voltage LED reflector lamps MR11 with retrofit pin base



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

- Veldig lang levetid opp til 25 000 timer
- Lavt energiforbruk
- Enkel lampebytte takket være kompakt design og GU4 sokkel
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid

PRODUKTEGENSKAPER

- Profesjonelle LED alternativer til halogen MR11 lamper
- God fargegjengivelse indeks $R_a: \geq 80$
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også www.ledvance.no/dim)
- Kvikksølvfrie lamper



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	4,00 W
Nominell effekt	4,00 W
Nominell spenning	12 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	35 W
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	33
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	53
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,50

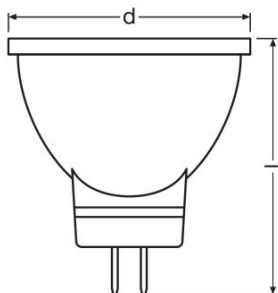
Fotometriske data

Nominell lysytelse (lumen)	345 lm
Angitt lysytelse	345 lm
Vurdert fargetemperatur	2700 K
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Warm White
Fargetemperatur	2700 K
Lysstrøm	345 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Nominell nyttig lysfluks 90°	345 lm
Angitt nyttig lysfluks 90°	345 lm
Angitt intensitet, spenningstopp	800 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	38,0 mm
Diameter	35,0 mm
Ytterkolbe	MR35
Lengde	38,0 mm
Maksimum diameter	35,0 mm

Temperaturer & driftsvilkår

Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	80 °C
--	-------

Levetid

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

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	GU4
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

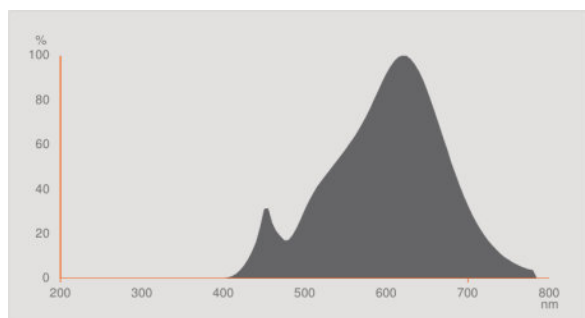
Energieffektivitetsklasse	A+
----------------------------------	----

Energieffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	5 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	LPMR11D3536 4W/
--------------	-----------------

Lysfordeling



Spectral power distribution

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075105270	P MR11 35 36° 4 W/2700 K GU4	NO: VS 10	188 mm x 78 mm x 55 mm	0.81 dm ³	368,00 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 øvrige produkter og faktiske opplysninger om LED-lamper se

► www.ledvance.no/ledlamper

For garanti se

► www.ledvance.no/garanti

Ytterligere opplysninger se

▶ www.ledvance.no/low-voltage-ledlamps

For dimmingsamsvar se

▶ www.ledvance.no/dim

ANSVARFRASKRIVELSE

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