

PRODUKT DATABLAD

P MR11 20 36° 2.5 W/4000 GU4

PARATHOM MR11 12 V | Lavvolts LED reflektorlamper MR11 med stiftsokkel



BRUKSOMRÅDER

- Utstillingsmontre og butikkvinduer
- Museer, kunstgallerier
- Utstillingsrom
- 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 lampebytte takket være kompakt design og GU4 sokkel

PRODUKTEGENSKAPER

- Profesjonelle LED alternativer til halogen MR11 lamper
- Kvikksølvfrie lamper



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	2,50 W
Nominell effekt	2,50 W
Nominell spenning	12 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	20 W
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	35
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	55
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,50

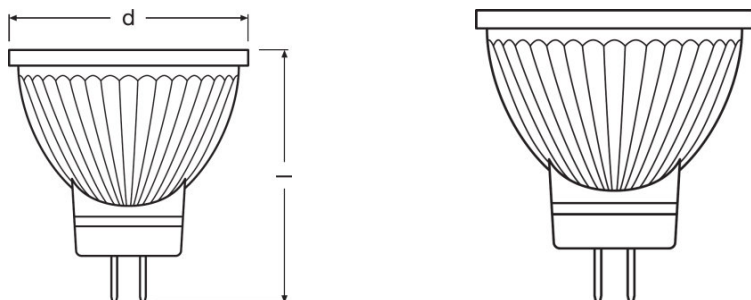
Photometrical data

Nominell lysytelse (lumen)	184 lm
Angitt lysytelse	184 lm
Vurdert fargetemperatur	4000 K
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Cool White
Fargetemperatur	4000 K
Lysstrøm	184 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Nominell nyttig lysfluks 90°	184 lm
Angitt nyttig lysfluks 90°	184 lm
Angitt intensitet, spenningstopp	400 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

Temperatures & operating conditions

Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	75 °C
-------------------------------------	-------

Levetid

Nominell levetid på lampen	15000 h
Angitt levetid på lampen	15000 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	No
--------	----

Sertifikater og standarder

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

Energieeffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	3 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	LEDPMR112036 2,
--------------	-----------------

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075105157	P MR11 20 36° 2.5 W/4000 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

ANSVARSRASKRIVELSE

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