

PRODUKT DATABLAD

SST MR11 12 V 35 36° 4.5 W/2700K GU4

PARATHOM DIM MR11 | Dimbar lavspenning LED reflektorlamper MR11 med retrofit pin base



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
- Trinnløs dimming
- Svært god kompatibilitet med dimmere, se www.ledvance.com/dim
- Kompatibel med mange vanlige konvensjonelle og elektroniske kontrollgir (se også compatibility list)
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid

PRODUKTEGENSKAPER

- LED alternativ til lavvolts halogen lamper
- Høy fargekonsistens: ≤ 6 SDCM
- Dimbar
- Sokkel: G4



- Lyskilde i helglass
- Meget høy fargegjengivelse ($R_a : 90$)
- Levetid: inntil 25 000 t

TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	4,50 W
Nominell effekt	4,50 W
Nominell spenning	12 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	35 W
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	30
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	48
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,90

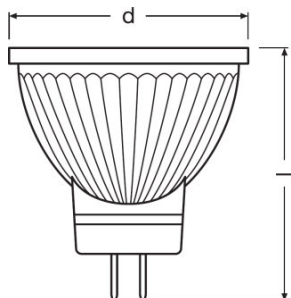
Fotometriske data

Nominell lysytelse (lumen)	345 lm
Angitt lysytelse	345 lm
Lumen vedlikeholds faktor v/ endt	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargetemperatur	2700 K
Lysstrøm	345 lm
Fargegjengivelsesindeks R_a	90
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc _m
Vurdert fargetemperatur	2700 K
Nominell nyttig lysfluks 90°	345 lm
Angitt nyttig lysfluks 90°	345 lm
Angitt intensitet, spenningstopp	600 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

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
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
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	Yes
---------------	-----

Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A+
Energiforbruk	5 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	LPMR11D3536 4,5
--------------	-----------------

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075448407		36 mm x 36 mm x 46 mm	27,00 g	0.06 dm ³
4058075448414	NO: VS 10	188 mm x 78 mm x 55 mm	298,00 g	0.81 dm ³
4058075472709	Shipping carton box 80	201 mm x 169 mm x 240 mm	2568,00 g	8.15 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

Ytterligere opplysninger se

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

For dimmingsansvar se

► www.ledvance.no/dim

ANSVARSRASKRIVELSE

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