

TUOTESELOSTE

P MR11 35 36 ° 4.5 W/2700 K GU4

PARATHOM® DIM MR11 | Himmennettävät 12 V:n MR11 LED-kohdelamput GU4-pistokannalla



Käyttökohteet

- Myymälät ja näyttelytilat
- Kotisovellukset
- Kaupalliset sovellukset
- Korostusvalaistus
- Ulkokäyttö vain ulkovalaisimissa (minimi IP65)

Tuote-edut

- Nopea, yksinkertainen ja turvallinen vaihto ilman johdotuksen uusimista
- Muotoilu, mitat ja valovirta verrattavissa hehkulamppuun tai halogeenilamppuun
- Vähäiset ylläpitokustannukset pitkän kestoian ansiosta
- Valonsäteessä ei UV- ja lähes-IR-säteilyä
- Portaaton himmennys
- Hyvin korkea himmenninyhteensopivuus, katso myös www.ledvance.com/dim
- Yhteensopiva kuristimien sekä yleisimpien elektronisten liitäntälaitteiden kanssa (katso myös yhteensopivuuslista)
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto matalajännitteisille halogeenilampuille
- Suuri värin yhdenmukaisuus: ≤ 6 SDCM



- Himmennettävissä
- Kanta: G4
- Lamppu tehty lasista
- Hyvin korkea värintoisto (R_a : 90)
- Kestoikä: jopa 25 000 h

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,5 W
Rakenteellinen teho	4.50 W
Nimellisjännite	12 V
vastaavan hehkulampun teho	35 W
Nimellisvirta	380 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta
IP kytkentävirtapiikki	10 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	30
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	48
Tehokerroin λ	> 0,50

Fotometriset tiedot

Valovoima	600 cd
Valovirta	345 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	345 lm
Valotehokkuus	86 lm/W
Valovirran alenema eliniän lopus	0.70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämmin valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi Ra	≥ 90
Valon väri	927
Värilaatu	≤ 6 sdcm
Nimellinen huipputehokkuus	600 cd
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	36 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Nim. säteilykulma (1/2 huippuarv)	36.00 °

MITAT JA PAINO



kokonaispituus	38.00 mm
Pituus	38.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	35,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	35,00 mm
Halkaisija	35,00 mm
Suurin halkaisija	35 mm
Tuotteen paino	22,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	80 °C

Käyttöikä

Lampun nimellinen elinikä	25000 h
Kytentäjaksojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (normitettu)	GU4
Elohopean määrä	0.0 mg

MUUT OMINAISUUDET

Dimmable	Yes
----------	-----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutusluokka	G 1)
Energiankulutus	5.00 kWh/1000h
Suojaustapa	IP20
Standardit	CE / EAC / CB
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG1

¹⁾ Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LPMR11D3536 4,5
--------------	-----------------

Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015

Light source cap-type (or other electric interface)	GU4
Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075636651	Lähetyslaatikko 10	188 mm x 78 mm x 69 mm	303.00 g	1.01 dm ³
4058075637504	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 80	201 mm x 169 mm x 240 mm	2567.00 g	8.15 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

- Katso lisää tuotteita ja led-lamppuja koskevia ajankohtaisia tietoja osoitteesta www.ledvance.fi/led-lamput
- Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu
- Katso lisätiedot osoitteesta www.ledvance.fi/pienjanniteled
- Katso himmennesyhteensopivuus osoitteesta www.ledvance.fi/himmennys

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.