

TUOTESELOSTE

PPRO MR16 35 36 ° 6.3 W/3000 K GU5.3

PARATHOM® PRO MR16 | Himmennettävät 12 V:n MR16 LED-kohdelamput GU5.3-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 kestoajan 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)
- Välttömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto matalajännitteisille halogeenilampuille
- Väriladun tasaisuus: ≤ 3 SDCM



- Himmennettävissä
- Kanta: GU5.3
- Lamppu tehty lasista
- Erinomainen värintoisto (R_a : 97)
- Kestoikä: jopa 40 000 h

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	6,3 W
Rakenteellinen teho	6.30 W
Nimellisjännite	12 V
vastaavan hehkulampun teho	35 W
Nimellisvirta	570 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta/Tasavirta (DC)
IP kytkentävirtapiikki	9.6 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	25
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	40
Tehokerroin λ	0,90

Fotometriset tiedot

Valovoima	620 cd
Valovirta	355 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	355 lm
Valotehokkuus	59 lm/W
Valovirran alenema eliniän lopus	0.70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämmin valkoinen
Väriämpötila	3000 K
Värintoistoindeksi Ra	97
Valon väri	930
Värilaatu	≤ 3 sdcm
Nimellinen huipputehokkuus	620 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	46.00 mm
Pituus	46.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	51,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	51,00 mm
Halkaisija	51,00 mm
Suurin halkaisija	51 mm
Tuotteen paino	42,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	100 °C

Käyttöikä

Lampun nimellinen elinikä	40000 h
Kytkeäjaksojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (normitettu)	GU5.3
Elohopean määrä	0.0 mg

MUUT OMINAISUUDET

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutusluokka	G 1)
Energiankulutus	7.00 kWh/1000h
Suojaustapa	IP20
Standardit	CE / EAC
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG1

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LPMR16D3536 6,3
--------------	-----------------

Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015

Light source cap-type (or other electric interface)	GU5.3
Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075609426	Lähetyslaatikko 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	543.00 g	1.96 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 himmennussyhteensopivuus osoitteesta www.ledvance.fi/himmennys
- 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

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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