

TUOTESELOSTE

P AR111 50 36 ° 4.5 W/2700 K GU10

PARATHOM® PAR16 GLOWdim | PAR16 GLOWdim LED-kohdelamput



Käyttökohteet

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

Tuote-edut

- Aina sopiva valaistustunnelma, himmennettäessä värilämpötila vaihtuu lämpimän valkoisesta erittäin lämpimän valkoiseen.
- 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
- Hyvin korkea himmenninyhteensopivuus, katso myös www.ledvance.com/dim
- Välttömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa

Tuoteominaisuudet

- LED-vaihtoehto korkeajännitteisille halogeenilampuille
- Himmennettävissä
- Kanta: GU10



- Lamppu tehty lasista
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi $R_a: \geq 80$
- Kestoikä: jopa 15 000 h

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,5 W
Rakenteellinen teho	4.60 W
Nimellisjännite	220...240 V
vastaavan hehkulampun teho	50 W
Nimellisvirta	23 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta
IP kytkentävirtapiikki	18 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	40
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	62
Tehokerroin λ	> 0,50

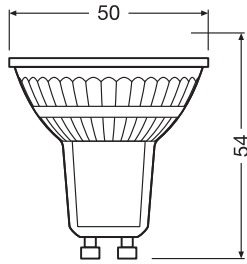
Fotometriset tiedot

Valovoima	750 cd
Valovirta	350 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	350 lm
Valotehokkuus	87 lm/W
Valovirran alenema eliniän lopus	0.70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Lämmin valkoinen
Väriämpötila	2700 K
Värintoistoindeksi Ra	≥ 80
Valon väri	827
Värilaatu	≤ 6 sdc
Nimellinen huipputehokkuus	750 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	54.00 mm
Pituus	54.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	50,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	50,00 mm
Halkaisija	50,00 mm
Suurin halkaisija	50 mm
Tuotteen paino	45,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	70 °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)	GU10
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Huomautus vain tuotetasolla	Dimmable (with many common dimmers, see also www.ledvance.com/dim) / Tekniset tiedot koskevat koko lamppua / LED:ien monimutkaisen valmistusprosessin takia yllä annetut LED:ien tyypilliset arvot ovat tilastollisia arvoja, jotka eivät välttämättä vastaa yksittäisen tuotteen todellisia arvoja. Yksittäiset tuotteet saattavat poiketa annetuista tyypillisistä arvoista.

MUUT OMINAISUUDET

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutusluokka	F 1)
Energiankulutus	5.00 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	LPPAR16GLD50 4,
--------------	-----------------

Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015

Light source cap-type (or other electric interface)	GU10
Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075608504	Lähetyslaatikko 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	573.00 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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