

TUOTESELOSTE

P CLAS P 40 FR 4.9 W/2700 K E14

PARATHOM® CLASSIC P DIM | Himmennettävät perinteisen malliset LED-pienkupulamput



Käyttökohteet

- Kotisovellukset
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttö vain ulkovalaisimissa (minimi IP65)

Tuote-edut

- Vähäinen energiankulutus
- Korkea värilaatu kapean binnauksen ansiosta
- Korvaa helposti perinteiset lamput kompaktin muotoilun ansiosta

Tuoteominaisuudet

- Ammattimaiset LED-lamput pääjännitteeseen
- Himmennettävissä
- Pitkä elinikä: jopa 25 000 h
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi $R_a: \geq 80$; muuttumaton värilaatu



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	4,9 W
Rakenteellinen teho	4.90 W
Nimellisjännite	220...240 V
vastaavan hehkulampun teho	40 W
Nimellisvirta	30 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta
IP kytkentävirtapiikki	0,2 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	266
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	426
Täysin tasainen valontuotto	150 %
Tehokerroin λ	> 0,50

Fotometriset tiedot

Valovirta	470 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	470 lm
Valotehokkuus	117 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 sdcm
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	240 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 1.00 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Nim. säteilykulma (1/2 huippuarv)	240.00 °

MITAT JA PAINO

kokonaispituus	80.00 mm
----------------	----------

Pituus	80.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	45,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	45,00 mm
Halkaisija	45,00 mm
Suurin halkaisija	45 mm
Tuotteen paino	18,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ympäristön lämpötila-alue	-20...+40 °C
TC-mittauspisteen max. lämpötila	105 °C

Käyttöikä

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

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (normitettu)	E14
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Matta
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 / ROHS / REACH / ERP
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG1

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

Maakohtaiset kategoriointit

Tilausnumero	LEDPLP40D 4,9W
--------------	----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015

Light source cap-type (or other electric interface)	E14
Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075594296	Lähetyslaatikko 10	240 mm x 101 mm x 108 mm	338.00 g	2.62 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

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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