

TUOTESELOSTE

P CLAS A 150 FR 20 W/2700 K E27

PARATHOM® CLASSIC A DIM | Himmennettävät perinteisen malliset LED-vakiolamput



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
- Himmennettävä (monilla yleisillä himmentimillä, katso myös www.ledvance.fi/himmennys)
- Pitkä elinikä: jopa 25 000 h
- Hyvä valon laatu; värintoistoindeksi $R_a \geq 80$; muuttumaton värilaatu



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	20 W
Rakenteellinen teho	20.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
vastaavan hehkulampun teho	150 W
Nimellisvirta	86 mA
Virran tyyppi	Vaihtovirta
IP kytkentävirtapiikki	6 A
Toimintataajuus	50...60 Hz
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	6
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	9
Täysin tasainen valontuotto	120 %
Tehokerroin λ	> 0,90

Fotometriset tiedot

Valovirta	2452 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	2452 lm
Valotehokkuus	122 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
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.80

Valotekniset tiedot

Säteilykulma	200 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 1.00 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Nim. säteilykulma (1/2 huippuarv)	200.00 °

MITAT JA PAINO

kokonaispituus	141.00 mm
----------------	-----------

Pituus	141.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	70,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	70,00 mm
Halkaisija	70,00 mm
Suurin halkaisija	70 mm
Tuotteen paino	80,00 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)	E27
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Matta
Huomautus vain tuotetasolla	Dimmable (with many common dimmers, see also www.ledvance.com/dim)

MUUT OMINAISUUDET

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiankulutusluokka	E 1)
Energiankulutus	20.00 kWh/1000h
Suojaustapa	IP20
Standardit	CE / ROHS / REACH / ERP
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG0

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

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	LEDPCLA150D 20W
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

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

Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015

Light source cap-type (or other electric interface)	E27
Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075594258	Lähetyslaatikko 10	356 mm x 146 mm x 160 mm	1161.00 g	8.32 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 himmennysyhteensopivuus 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.