

# TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

## P CLAS A 100 CL 11 W/4000K E27

PARATHOM Retrofit CLASSIC A | Led-lamput, classic bulb -malli



### SOVELLUSALUEET

- Täydellinen sisustuksellisiin asennuksiin
- Kotisovellukset
- Yleisvalaistus
- Ulkokäyttö vain ulkovalaisimissa (minimi IP65)

### TUOTE-EDUT

- Lamput innovatiivisella LED-filamenttitekniikalla
- Muotoilu, mitat ja valovirta verrattavissa hehkulamppuun tai halogeenilamppuun
- Hyvin pieni energiankulutus
- Valonsäteessä ei UV- ja lähes-IR-säteilyä
- Välittömästi 100 % valoa, ei lämpenemisaikaa
- Voidaan asentaa helposti tavallisten hehkulamppujen tilalle
- Vähäisempi lämpöteho (verrattuna normin referenssituotteeseen)

### TUOTTEEN OMINAISUUDET

- Ammattimaiset LED-lamput pääjännitteeseen
- Avauskulma: jopa 300°
- Ei himmennettävissä
- Kanta: E27
- Lamput, jotka eivät sisällä elohopeaa



– Kestoikä: jopa 15 000 h

## TEKNISET TIEDOT

### Sähkötekniset tiedot

Rakenteellinen teho	11,00 W
Nimellisteho	11,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Lamppujen enimmäismäärä per sul 10 A (B)	25
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	40
Toimintataajuus	50...60 Hz
Tehokerroin $\lambda$	> 0,50
vastaavan hehkulampun teho	100 W

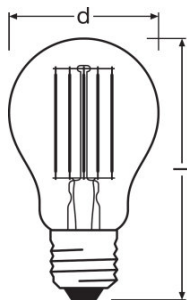
### Valonjakotiedot

Nimellinen valovirta	1521 lm
Nimellinen valovirta	1521 lm
Värilämpötila	4000 K
Valovirran alenema eliniän lopus	0,70
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Kylmä valkoinen
Värilämpötila	4000 K
Valovirta	1521 lm
Värintoistoindeksi Ra	≥80
Värialaatu (SDMC)	≤6 sdcm

### Valaistustekniset tiedot

Lämpenemisaika (60 %)	< 0,50 s
Käynnistysaika	< 0,5 s

### Mitat ja paino



kokonaispituus	105,0 mm
----------------	----------

Halkaisija	60,0 mm
Ulkokupu	A60
Pituus	105,0 mm

## Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

TC-mittauspisteen max. lämpötila	67 °C
----------------------------------	-------

## Elinikä

Lampun nimellinen elinikä	10000 h
Lampun nimellinen elinikä	10000 h
Kytkenäjaksojen määrä	100000
Valovirran säilyvyys eliniän lopussa	0,70

## Tuotteen täydentävät tiedot

Kanta (normitettu)	E27
Elohopean määrä	0,0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Sähkö- ja elektr. romudirektiivin kuvake	Kyllä
Huomautus vain tuotetasolla	Tekniset tiedot koskevat koko lamppua/LED:ien monimutkaisen valmistusprosessin takia yllä annetut LED:ien tyyppilliset arvot ovat tilastollisia arvoja, jotka eivät välttämättä vastaa yksittäisen tuotteen todellisia arvoja. Yksittäiset tuotteet saattavat poiketa annetuista tyyppillisistä arvoista.

## Kapasiteetit

Himmennettävä	Ei
---------------	----

## Sertifikaatit ja standardit

Energiankulutusluokka	A++
Energiankulutus	11 kWh/1000h

## Maakohtaiset kategoriat

Tilausnumero	LEDPCA100 11W/
--------------	----------------

## LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4058075124622	Yksikköpakkaus 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	47,00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4058075124639	Lähetyslaatikko 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	563,00 g	5.20 dm <sup>3</sup>
4058075287266	Yksikköpakkaus 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	47,00 g	0.40 dm <sup>3</sup>

4058075287273	Lähetyslaatikko 10	325 mm x 136 mm x 126 mm	563,00 g	5.57 dm <sup>3</sup>
---------------	-----------------------	--------------------------	----------	----------------------

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

VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

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