

PRODUKTDATABLAD

P CLAS A 200 FR 24.90 W/2700 K E27

PARATHOM® CLASSIC A DIM | Dimbare LED- lamper, klassisk pærefasong



Bruksområder

- Hjemmebruk
- Generell belysning
- Utendørsbruk kun i utendørsarmaturer (minst IP65)

Produktfordeler

- Lavt energiforbruk
- Høy fargestabilitet takket være smal sortering
- Enkel erstatning for Classic lamper takket være kompakt design

Produktfunksjoner

- Profesjonell LED-lampe for nettspenning
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også www.ledvance.no/dim)
- Lang levetid: inntil 25 000 timer
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks $R_a \geq 80$; konstant fargerenhet



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	24,90 W
Konstruksjonseffekt (watt)	24.90 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	200 W
Nominell strøm	120 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	5.4 A
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	8
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	13
Total harmonisk forvrengning	23 %
Effektfaktor λ	> 0,70

Fotometriske filer

Lysstrøm	3452 lm
Nominell nyttig lysfluks 90°	3452 lm
Lysutbytte	143 lm/W
Lumen vedlikeholds faktor v/ endt	0.70
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Lysfarge	827
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdcn
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v	0.80
Flickering metric (Pst LM)	1.0
Stroboscope effect metric (SVM)	0.9

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	200 °
Oppvarmingstid (60 %)	0.50 s
Starttid	< 0.5 s
Angitt strålingsvinkel (halvspis	200.00 °

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	184.00 mm
Lengde	184.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	90,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	90,00 mm
Diameter	90,00 mm
Maksimum diameter	90 mm
Produktvekt	118,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	79 °C

Levetid

Nominell levetid på lampen	25000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenedlikehold ved endt leveti	0.70
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	≥ 0.90

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg
Produkt bemerkning	Dimmable (with many common dimmers, see also www.ledvance.com/dim)

MULIGHETER

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

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	E 1)
Energiforbruk	25.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE

Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
--	-----

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

Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	LEDPCA200D 24,
--------------	----------------

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
------------------------------	--------------

Energy labelling regulation data acc EU 2019/2015

Lighting technology used	LED
Non-directional or directional	NDLS
Mains or non-mains	MLS
Light source cap-type (or other electric interface)	E27
Connected light source (CLS)	No
Color-tuneable light source	No
Envelope	No
High luminance light source	No
Anti-glare shield	No
Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE
Claim of equivalent power	Ja
Beam angle	SPHERE_360
Survival factor	0.90
Displacement factor	0.70
LED light source replaces a fluorescent light source	not applicable
EPREL ID	671016
Model number	AC36027

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075659704	Folding box 1	93 mm x 93 mm x 188 mm	269.00 g	1.63 dm ³
4058075659711	Shipping box 10	475 mm x 196 mm x 202 mm	2877.00 g	18.81 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Referanser / Linker

- For dimmingsamsvar se www.ledvance.no/dim
 - For øvrige produkter og faktiske opplysninger om LED-lamper se www.ledvance.no/ledlamper
 - For garanti se www.ledvance.no/garanti
-

ANSVARSKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.