

PRODUKT DATABLAD

P CLAS B 40 4 W/4000K E14

PARATHOM Retrofit CLASSIC B | LED lamper, klassisk minilys form



BRUKSOMRÅDER

- Perfekt for dekorative installasjoner
- Hjemmebruk
- Generell belysning
- Utendørsbruk kun i utendørsarmaturer (minst IP65)

PRODUKTFORDELER

- Lyskilder med innovativ LED trådteknologi
- Design, dimensjoner, lysfluks sammenlignbart med en gløde- eller halogenlampe
- Ingen UV- og nær-IR stråling i lysstrålen
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid
- Kan enkelt erstatte vanlige lyspærer
- Lavere varmeavgivning (sammenlignet med standard referanseproduktet)

PRODUKTEGENSKAPER

- Profesjonell LED-lampe for nettspenning
- Spredningsvinkel: opptil 300°
- Ikke dimbar
- Sokkel: E14
- Levetid: inntil 15 000 t
- Lyskilde i helglass



– God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks $R_a \geq 80$; konstant fargerenhet

TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	4,00 W
Nominell effekt	4,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Maksimum antall lyskilder til 10 A (B)	156
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	250
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,40
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	40 W

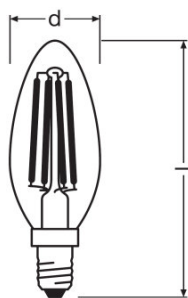
Fotometriske data

Nominell lysytelse (lumen)	470 lm
Angitt lysytelse	470 lm
Lumen vedlikeholds faktor v/ endt	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargetemperatur	4000 K
Lysstrøm	470 lm
Fargegjengivelsesindeks R_a	≥ 80
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc _m
Vurdert fargetemperatur	4000 K

Lystekniske data

Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Starttid	< 0,5 s

Mål og vekt



Total lengde	100,0 mm
--------------	----------

Diameter	35,0 mm
Ytterkolbe	B35
Lengde	100,0 mm

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	65 °C

Levetid

Nominell levetid på lampen	15000 h
Angitt levetid på lampen	15000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt levetid	0,70

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	E14
Lyskildens kvikksølvinnhold	0,0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Design / versjon	KLAR
Avfall av elektrisk og elektronisk utsty	Ja
Fotnote bare for produktet	Alle tekniske parametere gjelder for hele lampen/De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvarer med de typiske verdier./LED-pærer inneholder flere elektroniske komponenter. Under ugunstige forhold kan disse føre til akustisk støy. Ved resonans kan selv svak støy føre til hørbar effekt. Mulige faktorer som påvirker dette, inkluderer installasjonen, designen av pæreholderen og armaturen (akustisk resonanseffekt) samt dimmeren eller transformatoren (harmonisk eller elektronisk resonans)

Egenskaper

Dimbar	No
--------	----

Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A++
Energiforbruk	4 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	LEDPCLB40 4W/84
--------------	-----------------

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075114654		39 mm x 39 mm x 109 mm	27,00 g	0.17 dm ³
4058075114661	NO: VS 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	318,00 g	2.19 dm ³
4058075287808		39 mm x 39 mm x 109 mm	29,00 g	0.17 dm ³
4058075287815	NO: VS 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	338,00 g	2.19 dm ³
4058075439535		39 mm x 39 mm x 109 mm	30,00 g	0.17 dm ³
4058075439542	NO: VS 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	348,00 g	2.19 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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