

PRODUKTDATABLAD

P CLAS B 60 5.5 W/2700 K E14

PARATHOM® Retrofit CLASSIC B | LED-lyskilder, klassisk mini-kerte form



Anvendelsesområder

- Perfekt til dekorative formål
- Anvendelser i hjemmet
- Generel belysning
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Produktfordele

- Lyskilder med LED-filament
- Design, dimensioner, lysstrøm som glødepærer eller halogenlyskilder
- Ingen UV- og IR-udsendelse
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Nem at montere i stedet for traditionelle lyskilder
- Lav termisk udgang (ift. standard referenceprodukt)

Produktegenskaber

- Professionelle LED-lyskilder til 230V
- Spredningsvinkel: op til 300°
- Ikke dæmpbar
- Sokkel: E14



- Levetid: op til 15.000 timer
- Lyskilde i glas
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks $R_a: \geq 80$; konstant kromaticitet



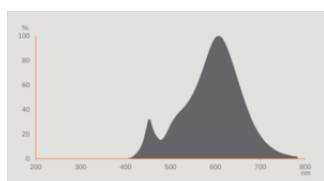
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	5,5 W
Wattforbrug	5.50 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominel strømstyrke	33 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,3 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	1500
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	2400
Total harmonisk forvrængning	ikke relevant
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

Fotometriske data

Lumen	806 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	806 lm
Belysnings effektivitet	146 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.9



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	300 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids	300.00 °

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	100.00 mm
Diameter	35,00 mm
Maksimum diameter	35 mm
Produktvægt	16,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	70 °C

Levetid

Levetid	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E14
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Klar
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi

EVNER

Dimmable	No
----------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER



Energiklasse	D ¹⁾
Energiforbrug	6.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

1) Energieeffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

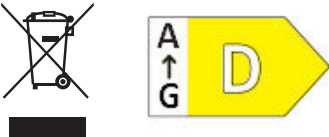
Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LEDPCLB60 5,5W/
--------------	-----------------

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	E14
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	100.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	35.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	35.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.420
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	523152
Model number	AC32361

LOGISTISKE DATA



Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075591011	Folding box 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	30.00 g	0.17 dm ³
4058075591028	Shipping box 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	349.00 g	2.19 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

