

# PRODUKTDATABLAD

## CLAS B 40 DIM P 4.8W 827 FIL FR B22D

LED CLASSIC B DIM P | Dæmpbare LED-lyskilder, klassisk kertepæreform



### Anvendelsesområder

- Perfekt til dekorative formål
- Anvendelser i hjemmet
- Generel belysning
- Udendørs brug udelukkende i

### Produktfordele

- Design, mål og lysstrøm som glødepærer
- Meget lavt energiforbrug
- Kan modstå vibrationer
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Nem at montere i stedet for traditionelle lyskilder

### Produktegenskaber

- Professionelle LED-lyskilder til 230V
- Dæmpbar
- Levetid: op til 15.000 timer
- Spredningsvinkel: op til 300°
- Lyskilde i glas
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstant kromaticitet



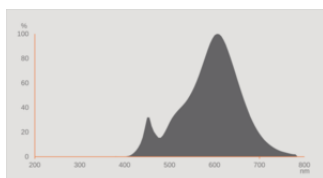
## TEKNISKE DATA

### ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4,8 W
Wattforbrug	4.80 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominal strømstyrke	26 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0.1 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	100
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	150
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,70

### Fotometriske data

Lumen	470 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	470 lm
Belysnings effektivitet	97 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc <sub>m</sub>
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	≤1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤0.4



## Lystekniske data

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

## DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	94.00 mm
Diameter	35,00 mm
Maksimum diameter	35 mm
Produktvægt	19,00 g

## TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	65 °C

## Levetid

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

## YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	B22d
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

Dæmpbar	Yes
---------	-----

## CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	5.00 kWh/1000h



Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

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

### Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LED CLB40DIM 4.
--------------	-----------------

### LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20...+40 °C
---------------------------	--------------

### 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)	B22d
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	94.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	35.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	35.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.436
Kromacitetsfaktor y	0,420
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	≥0.7
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	523121
Modelnummer	AC32296



## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854067518	Folding box 1	39 mm x 39 mm x 109 mm	33.00 g	0.17 dm <sup>3</sup>
4099854067525	Shipping box 10	205 mm x 87 mm x 123 mm	379.00 g	2.19 dm <sup>3</sup>

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.

## Referencer/links

- Se [www.ledvance.dk/dim](http://www.ledvance.dk/dim)
- Se mere om garanti på [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)

## ANSVARSRASKRIVELSE

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

