

# PRODUKTDATABLAD

## CLAS A 100 P 11W 827 FIL FR E27

LED CLASSIC A P | LED-lyskilder, klassiske form



### Anvendelsesområder

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

### Produktfordele

- Lyskilder med LED-filament
- Design, dimensioner, lysstrøm som glødepærer eller halogenlyskilder
- Meget lavt energiforbrug
- Ingen UV- og IR-udsendelse
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Nem at montere i stedet for traditionelle lyskilder

### Produktegenskaber

- Professionelle LED-lyskilder til 230V
- Spredningsvinkel: op til 300°
- Ikke dæmpbar
- Sokkel: E27
- Levetid: op til 15.000 timer
- Lyskilde i glas
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks  $R_a: \geq 80$ ; konstant kromaticitet



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	11 W
Wattforbrug	11.00 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	100 W
Nominal strømstyrke	80 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	2,3 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	18
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	23
Total harmonisk forvrængning	110 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

## Fotometriske data

Lumen	1521 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	1521 lm
Belysnings effektivitet	138 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
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)	≤ 0.9



## Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	320 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	320.00 °

## DIMENSIONER &amp; VÆGT

Total længde	105.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	35,00 g

## TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

## Levetid

Levetid	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedlighedsfaktor ved endt le	0.93
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

## YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	Mat
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	No
---------	----

## CERTIFIKATER &amp; STANDARDER



Energiklasse	D 1)
Energiforbrug	11.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

### Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LED CLA100 11W
--------------	----------------

### 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)	E27
Netværkslyskilde (CLS)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	105.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,436
Kromacitetsfaktor y	0,420
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	≥0.5
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No

EPREL ID	1151042
Modelnummer	AC41123

### LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854069796	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	49.00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4099854069802	Shipping box 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	584.00 g	5.20 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)

### ANSVARSFRAKRIVELSE

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

