

## PRODUKTDATABLAD

# LED Base Classic A 48 Filament Retro 5.9W 827 E27

LED BASE CLASSIC A | LED-lyskilder, klassisk form



### Anvendelsesområder

- Anvendelser i hjemmet
- Generel belysning
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

### Produktfordele

- Meget lavt energiforbrug
- Stød- og vibrationsikker pga. LED-teknologi
- 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
- Ikke dæmpbar
- Sokkel: E27, B22d
- Kviksvølvfri lyskilder



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	5,9 W
Wattforbrug	5.90 W
Nominal spænding	220...240 V
Drifttilstand	Mains voltage
Tilsvarende lampe effekt	48 W
Nominal strømstyrke	42 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0.065 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)	190
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	304
Total harmonisk forvrængning	110 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

## Fotometriske data

Lumen	600 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	600 lm
Belysningseffektivitet	101 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	≤1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤0,4



### Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	320 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

### DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	105.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	30,00 g

### TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	59,6 °C

### Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.93
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Kviksølvindhold	0.0 mg

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	Nej
---------	-----

## CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	6.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / ROHS / REACH / ERP
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

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

## Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	BASECLA485,9W/8
--------------	-----------------

## LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °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)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	not applicable
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja

Længde	105,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,463
Kromacitetsfaktor y	0,420
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0,90
Forskydningsfaktor	≥0,50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1213092
Modelnummer	AC42394

## DOWNLOADS

### Documenter og certifikater



Declarations Of Conformity CE

### Fotometriske- og lysdesign filer



Spectral power distribution

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075779983	Folding box 2	61 mm x 116 mm x 142 mm	75.00 g	1.00 dm <sup>3</sup>
4058075779990	Shipping box 20	316 mm x 242 mm x 126 mm	901.00 g	9.64 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.

## ANSVARSRASKRIVELSE

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