

## PRODUKTDATABLAD

# LED Base Classic A 60 8.5W 827 Frosted E27

LED BASE CLASSIC A | LED-lyskilder, klassisk form



### Anvendelsesområder

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

### Produktfordele

- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- Stød- og vibrationssikker 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
- Kviksølvfri lyskilder



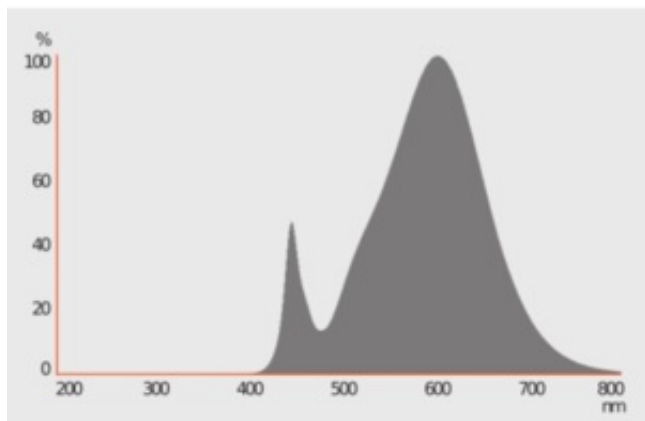
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

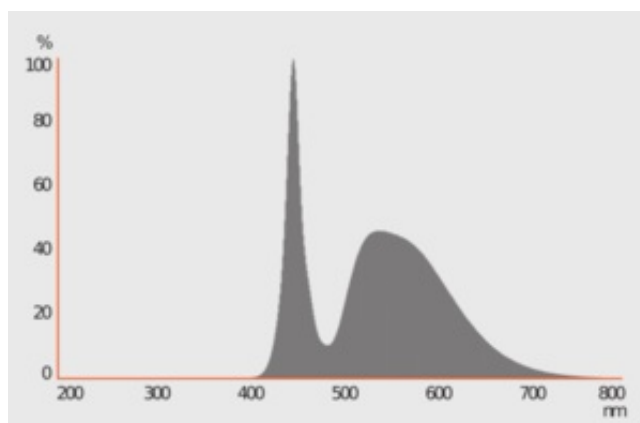
Nominel wattforbrug	8,5 W
Wattforbrug	8.50 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominel strømstyrke	50 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	10 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	160
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	256
Total harmonisk forvrængning	81 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

## Fotometriske data

Lumen	806 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	806 lm
Belysningseffektivitet	94 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 ved lig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.9



Spectral power distribution

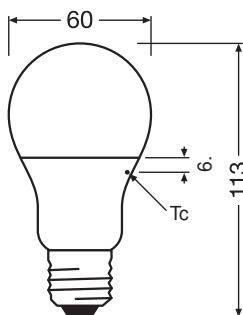


Spectral power distribution

### Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opvarmningstid (60 %)	0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

### DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	113.00 mm
--------------	-----------

Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	29,00 g

### TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	87 °C

### Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	10000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedlighedsfaktor ved endt le	0.70
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	Nej
---------	-----

### CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F <sup>1)</sup>
Energiforbrug	9.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	ROHS 2.0 / REACH / CE / CB / ERP
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

### Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRAA/F-9/827-220-240-E27-60
Ordreference	BASECLA60 8,5W/

## 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	0.00
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	113,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458
Kromacitetsfaktor y	0.410
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1403215,523308
Modelnummer	AC31150,AC24699,AC31150

## 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
4052899955493	Folding box 3	61 mm x 153 mm x 143 mm	110.00 g	1.33 dm <sup>3</sup>
4052899955523	Shipping box 30	315 mm x 313 mm x 122 mm	1220.00 g	12.03 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.