

# PRODUKTDATABLAD

## BASE CLAS A 60 FR 8.5 W/2700 K E27

LED BASE CLASSIC A | LED-lyskilder, klassisk pæreform



### Anvendelsesområder

- Anvendelser i hjemmet
- Generel belysning
- Kun udendørs brug i udendørs armaturer med min. IP65 beskyttelse

### Produktfordele

- Meget lavt energiforbrug
- 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

Nominal wattforbrug	8,5 W
Wattforbrug	8.50 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal 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. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	256
Total harmonisk forvrængning	81 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

## Fotometriske data

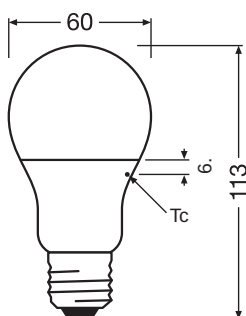
Lumen	806 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	806 lm
Belysnings effektivitet	100 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.9



### Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opvarmningstid (60 %)	0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	200.00 °

### 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**

Nominel levetid	10000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse 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**

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

**CERTIFIKATER & STANDARDER**

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

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

**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)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskskærm	No
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
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.50
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	523308,523308
Model number	AC31150,AC31150

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD BASECLA60 8,5W/827 230VFR E27 10X5 OSRAM
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity CLA Non Dim AC31141-56 AC31177-9 AC34531-3

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075090484	Folding box 5	61 mm x 242 mm x 112 mm	173.00 g	1.65 dm <sup>3</sup>

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075090491	Shipping box 50	495 mm x 318 mm x 126 mm	1977.00 g	19.83 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.

---

## ANSVARFRASKRIVELSE

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