

## PRODUKTDATABLAD

# LED Superstar Plus Classic A 60 Filament Glow DIM 7W 822...827 E27

LED CLASSIC A GLOWdim | LED-lyskilder med GLOWdim effekt, klassisk glødepæreform



### Anvendelsesområder

- Perfekt til dekorative formål
- Hotel- og restauration
- Historiske bygninger
- Interiør i private hjem
- Marinebelysning
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

### Produktfordele

- Giver et særligt varmt lys, når den dæmpes
- Kan styres direkte via standard dæmper, kræver ingen fjernbetjening
- Klare lyskilder med innovative LED "glødetråd" teknologi
- Design, dimensioner, lysstrøm som glødepærer eller halogenlyskilder
- Lang levetid op til 15.000 timer
- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- Lav termisk udgang (ift. standard referenceprodukt)
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

### Produktegenskaber

- LED-alternativ til konventionelle lyskilder
- Dæmpning får lysfarven til at gå fra varm hvid (2700 K) til ekstra varm hvid (2200 K)
- Ra:  $\geq 80$



- Dæmpbar
- Kviksølvfri lyskilder

## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	7 W
Wattforbrug	7.00 W
Nominal spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	60 W
Nominal strømstyrke	44 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,5 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)	181
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	290
Total harmonisk forvrængning	110 %
Cos Phi (effektfaktor)	≥ 0,40

## Fotometriske data

Lumen	806 lm
Belysningseffektivitet	115 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
Farvetemperaturer	Tunable Warm White
Farvetemperatur	2200...2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	822...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)	≤0.4



## Lystekniske data

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

## DIMENSIONER &amp; VÆGT



Total længde	105.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvægt	32,00 g

## TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	66 °C

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedlighedsbevarelse 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	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	Ja <sup>1)</sup>
---------	------------------

<sup>1)</sup> Tjek lysdæmperkompatibilitet på [ledvance.com/compatibility](https://ledvance.com/compatibility)

## CERTIFIKATER &amp; STANDARDER

Energiklasse	E <sup>1)</sup>
Energiforbrug	7.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / UKCA
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

## Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRAA/C-7/827-220/240-E27-60
Ordreference	LEDSCLA60GD 7W/

## 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	RANGE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	105,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.502-0.463
Kromacitetsfaktor y	0.415-0.420

R9 farvegengivelsesindex	>0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	≥0.5
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	523229,1358100
Modelnummer	AC32282,AC44595

## 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
4058075435537	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 145 mm	47.00 g	0.52 dm <sup>3</sup>
4058075435544	Shipping box 4	139 mm x 134 mm x 120 mm	260.00 g	2.24 dm <sup>3</sup>
4058075446816	Shipping box 32	296 mm x 286 mm x 269 mm	2528.00 g	22.77 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.