

## PRODUKTDATABLAD

# LED Star Globe 125 25 Filament 2.5W 827 Clear E27

LED Retrofit CLASSIC GLOBE125 | LED-lyskilder, klassisk glødepæreform



### Anvendelsesområder

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

### Produktfordele

- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Nem at montere i stedet for traditionelle lyskilder
- Design, mål og lysstrøm som glødepærer
- Lyskilder med LED-filament

### Produktegenskaber

- LED-lyskilder til 230V
- Ikke dæmpbar
- Levetid: op til 15.000 timer
- Spredningsvinkel: op til 360°
- Lyskilde i glas
- God lyskvalitet; farvegengivelsesindeks  $R_a \geq 80$ ; konstant kromaticitet



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	2,5 W
Wattforbrug	2.50 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	25 W
Nominel strømstyrke	19 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	1.8 A
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	250
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	400
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,40

## Fotometriske data

Lumen	250 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	250 lm
Belysningseffektivitet	100 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
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)	1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.9



EPREL data spectral diagram PROF  
LEDr 2700K

## Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	300 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

## DIMENSIONER &amp; VÆGT

Total længde	168.00 mm
Diameter	124,00 mm
Maksimum diameter	124 mm
Produktvægt	100,00 g

## TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	50 °C

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenedlighedsbevarelse 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	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 &amp; STANDARDER

Energiklasse	F 1)
--------------	------

Energiforbrug	3.00 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

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRAG/C-2/827-220/240-E27-124
Ordreference	LEDSG12525 2,5W


### 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	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	168,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	124.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	124.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.420
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0.40
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1403390,523108
Modelnummer	AC32486,AC24316

## Sikkerhedsanvisninger

- Do not touch the lamp if broken.
- Må ikke bruges, hvis udvendig pære er defekt.

## DOWNLOADS

Documenter og certifikater	Dokument navn
 Declarations of conformity	LED lamps CLA,B,G,P

Fotometriske- og lysdesign filer	Dokument navn
 Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4052899962064	Folding box 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	179.00 g	4.63 dm <sup>3</sup>
4052899962552	Shipping box 4	299 mm x 293 mm x 247 mm	883.00 g	21.64 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.

## ANSVARFRASKRIVELSE

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