



PRODUKTDATABLAD

LED Classic Globe 125 25 Filament P 2.5W 827 Clear E27

LED CLASSIC GLOBE P | LED-lyskilder, klassisk glødepæreform



PERFOR-
MANCE
CLASS

Anvendelsesområder

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

Produktfordele

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

Produktegenskaber

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



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	2,5 W
Wattforbrug	2.50 W
Nominal spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	25 W
Nominal strømstyrke	24 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,54 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	138
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	222
Total harmonisk forvrængning	153 %
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,40

Fotometriske data

Lumen	250 lm
Belysningseffektivitet	100 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	≤1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 2700K

Lystekniske data

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

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	178.00 mm
Diameter	125,00 mm
Maksimum diameter	125 mm
Produktvægt	88,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	47.5 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumervedligeholdelse 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	Nej
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F 1)
Energiforbrug	3.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / UKCA
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LED G12525 2.5W
--------------	-----------------

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
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	178,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	125.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	125.00 mm


Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.420
R9 farvegengivelsesindex	1
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1358113
Modelnummer	AC44672

Sikkerhedsanvisninger

- Rør ikke ved lyskilden, hvis den er i stykker.
- Må ikke bruges, hvis udvendig pære er defekt.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	Dokument navn
 Overensstemmelseserklæringer	CLA 60 dim andCLGLOBE125

Fotometriske- og lysdesign filer	Dokument navn
 Spektral effektfordeling	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854054259	Folding box 1	140 mm x 140 mm x 189 mm	118.00 g	3.68 dm ³
4099854054266	Shipping box 10	710 mm x 290 mm x 203 mm	1551.00 g	41.80 dm ³

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.