

PRODUKTDATABLAD

CLAS GLOBE 125 25 P 2.5W 827 FIL CL E27

LED CLASSIC GLOBE P | LED lyskilder, klassisk rund form



Bruksområder

- Perfekt for dekorative installasjoner
- Hjemmebruk
- Generell belysning
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Lyskilder med innovativ LED trådteknologi
- Veldig lavt energiforbruk
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid
- Kan enkelt erstatte vanlige lyspærer

Produktfunksjoner

- Profesjonell LED-lampe for nettspenning
- Ikke dimbar
- Levetid: inntil 15 000 t
- Lysvinkel: opptil til 360°
- Lyskilde i helglass
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks $R_a \geq 80$; konstant fargerenhet



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	2,5 W
Konstruksjonseffekt (watt)	2.50 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	25 W
Nominell strøm	24 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	0,54 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	138
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	222
Total harmonisk forvrengning	153 %
Effektfaktor λ	> 0,40

Fotometriske filer

Lysstrøm	250 lm
Lysutbytte	100 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.93
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	827
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdcm
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v	0.80
Flimerverdi (Pst LM)	≤1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤0.4



Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	300 °
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s
Starttid	< 0.5 s
Angitt strålingsvinkel (halvspis	300.00 °

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	178.00 mm
Diameter	125,00 mm
Maksimum diameter	125 mm
Produktvekt	88,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	47.5 °C

Levetid

Levetid	15000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt leveti	0.93
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	≥ 0.90

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	E27
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Design / versjon	KLAR
Produkt bemerkning	Alle tekniske parametere gjelder for hele lyskilden / De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvare med de typiske verdier

MULIGHETER

Dimbar	No
--------	----

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	F
Energiforbruk	3.00 kWh/1000h

Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / LVD / EMC / UKCA / ERP / ROHS / REACH
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1

Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	LED G12525 2.5W
--------------	-----------------

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
------------------------------	--------------

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	MLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	E27
Tilkoblet lyskilde (CLS)	No
Fargejusterbar lyskilde	No
Konvolutt	No
Lyskilde med høy lumen verdi	No
Antirefleks beskyttelse	No
Korreleret fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Lengde	178.00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	125.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	125.00 mm
Fargekoordinat X	0.463
Fargekoordinat Y	0.420
R9 Fargegjengivelsesindeks	>0
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelsesfaktor	0.90
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	No
EPREL ID	1358113
Modell nummer	AC44672

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER



Declarations Of Conformity CE

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
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 nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.