

PRODUKTDATABLAD

CLAS GLOBE95 100 DIM S CLAS GLOBE95 100 DIM S CLAS GLOBE95 100 DIM S CLAS GLOBE95 100 DIM S 11W 940 FIL FR E27

LED CLASSIC GLOBE DIM CRI90 S | Dæmpbare LED-lyskilder, klassisk rund pæreform, Ra90, med stærkt reduceret blå komponent



Anvendelsesområder

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

Produktfordele

- Lyskilder med LED-filament
- Design, dimensioner, lysstrøm som halogenlyskilder
- Naturligt lys spektrum med fremragende farvegengivelse på Ra>90
- Mere naturligt blåt lys
- Mere behagelig for øjnene hvilket giver mindre træthed
- Meget lavt energiforbrug
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Lav flimrer

Produktegenskaber



- LED-lyskilder til 230V
- Spredningsvinkel: op til 300°
- Dæmpbar
- Farvegengivelsesindeks $R_a: \geq 90$



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	11 W
Wattforbrug	11.00 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	100 W
Nominel strømstyrke	52 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	1.66 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	271
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	433
Total harmonisk forvrængning	13.5 %
Cos Phi (effektfaktor)	≥ 0,70

Fotometriske data

Lumen	1521 lm
Belysnings effektivitet	138 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
Farvetemperaturer	Koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Farvegengivelsesindex	90
Lysfarve	940
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	≤1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤0.4

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	300 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	300.00 °

DIMENSIONER & VÆGT



Total længde	135.00 mm
Diameter	95,00 mm
Maksimum diameter	95 mm
Produktvægt	54,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	≤80 °C

Levetid

Levetid	15000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse 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	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

Dæmpbar	Yes
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	D
Energiforbrug	11.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LEDG95100DIM 11
--------------	-----------------

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
Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	not applicable
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	not applicable
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	135.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	95.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	95.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.380
Kromacitetsfaktor y	0.380
R9 farvegengivelsesindex	>0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	≥0.7
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	1361271
Modelnummer	AC45183

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854061752	Folding box 1	110 mm x 110 mm x 158 mm	110.00 g	1.91 dm ³
4099854061769	Shipping box 10	564 mm x 231 mm x 175 mm	1345.00 g	22.80 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved



ordrefølgelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

- Se www.ledvance.dk/dim
 - Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti
-

ANSVARFRASKRIVELSE

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

