

PRODUKTDATABLAD

LED Superstar Plus Classic B 40 Filament 4W 827 E14 3step DIM

LED THREE STEP DIM CLASSIC B | LED-lyskilder med 3-trins dæmpning



Anvendelsesområder

- Hvor der ønskes hurtig og nem lysdæmpning
- Interiør i private hjem
- Hotel- og restauration
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Nem 3-trins dæmpning ved gentagne tryk på vægkontakt
- Nem og besparende drift, kræver ingen lysdæmper
- Lavere energiforbrug end gløde- eller halogenpærer
- Nem udskiftning pga. kompakt design
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Giver rum flere anvendelsesmuligheder med ændring af lysets atmosfære

Produktegenskaber

- 3-trins dæmpbar: 100%, 55% og 10%
- Kan styres via standard vægkontakt
- Ra: ≥ 80
- Kviksolvfri lyskilder



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	4 W
Wattforbrug	4.00 W
Nominel spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	40 W
Nominel strømstyrke	36 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,5 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	222
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	355
Cos Phi (effektfaktor)	≥ 0,40

Fotometriske data

Lumen	470 lm
Belysningseffektivitet	117 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.93
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcM
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	97.00 mm
Diameter	35,00 mm
Maksimum diameter	35 mm
Produktvægt	13,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	60 °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)	E14
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	E 1)
Energiforbrug	4.00 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	LEDSCLB403XD 4W
--------------	-----------------

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)	E14
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	97,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	35.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	35.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.420
R9 farvegengivelsesindex	>0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360

Levetidsfaktor	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	523114,1358092
Modelnummer	AC32272,AC44587

DOWNLOADS

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

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
4058075434462	Folding box 1	36 mm x 49 mm x 145 mm	25.00 g	0.26 dm ³
4058075434479	Shipping box 4	109 mm x 89 mm x 118 mm	160.00 g	1.14 dm ³
4058075445321	Shipping box 32	236 mm x 196 mm x 265 mm	1428.00 g	12.26 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.