

PRODUKTDATABLAD

LED Classic B 25 Filament Energy efficiency class A 1.2W 827 Frosted E14

LED CLASSIC B ENERGY EFFICIENCY A | LED-lyskilder, klassisk kerteform, ENERGIKLASSE A



Anvendelsesområder

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

Produktfordele

- Lyskilder med LED-filament
- Design, dimensioner, lysstrøm som halogenlyskilder
- Lavt energiforbrug
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid
- Lav flimmer

Produktegenskaber

- LED-lyskilder til 230V
- Spredningsvinkel: op til 300°
- Meget lang levetid på op til 50.000 timer
- Meget højt antal tænd/sluk-cykler 500.000
- Lumenpakke: op til 210 lm/W



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	1,2 W
Wattforbrug	1.20 W
Nominel spænding	220...240 V
Drifttilstand	230V
Tilsvarende lampe effekt	25 W
Nominel strømstyrke	12 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	1.18 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	63
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	93
Total harmonisk forvrængning	150 %
Cos Phi (effektfaktor)	0,41

Fotometriske data

Lumen	255 lm
Belysningseffektivitet	212 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.96
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Flimmerværdi (Pst LM)	≤1.0
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤0.4



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	330 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	100.00 mm
Diameter	35,00 mm
Maksimum diameter	35 mm
Produktvægt	16,5 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Antal tænd/sluk	500000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.96

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E14
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	Nej
---------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	A ¹⁾
Energiforbrug	2.00 kWh/1000h

Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC / UKCA
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0

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

Landspecifikke katagoriseringer

Ordreference	LSSPCLB25 1,2W/
--------------	-----------------

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
Standby-strøm	0 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	Not relevant
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	100,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	35.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	35.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.420
R9 farvegengivelsesindex	20
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	≥0.5
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1904805,2185167

Modelnummer	AC59146,AC69996
-------------	-----------------

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	LED lamp
	Overensstemmelseserklæringer	LED lamps
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	LED lamp
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	LED lamps

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
4058075839267	Folding box 1	36 mm x 49 mm x 145 mm	29.00 g	0.26 dm³
4058075839274	Shipping box 6	129 mm x 111 mm x 120 mm	226.00 g	1.72 dm³

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.

ANSVARSFRAKRIVELSE

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