

# PRODUKTDATABLAD

## CLAS A 75 DIM P 7.5W 827 FIL FR E27

LED CLASSIC A DIM P | Dimbare LED lyskilder, klassisk lyspære form



### Bruksområder

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

### Produktfordeler

- Design, dimensjoner, lysfluks sammenlignbart med en gløde- eller halogenlampe
- Veldig lavt energiforbruk
- Robust mot vibrasjoner
- Ingen UV- og nær-IR stråling i lysstrålen
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid
- Kan enkelt erstatte vanlige lyspærer

### Produktfunksjoner

- Profesjonell LED-lampe for nettspenning
- Spredningsvinkel: opptil 300°
- Dimbar
- Sokkel: E27, B22d
- Levetid: inntil 15 000 t
- Lyskilde i helglass
- God lyskvalitet; fargegjengivelsesindeks  $R_a \geq 80$ ; konstant fargerenhet



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	7,5 W
Konstruksjonseffekt (watt)	7.50 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	75 W
Nominell strøm	38 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	0,6 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	750
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	1200
Effektfaktor $\lambda$	$\geq 0,50$

## Fotometriske filer

Lysstrøm	1055 lm
Lysutbytte	141 lm/W
Lumen vedlikeholds faktor v/ endt	0.93
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	827
Standardavvik av fargeavstemning	$\leq 6$ sdc
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v	0.80
Flimerverdi (Pst LM)	$\leq 1.0$
Stroposkop effektverdi (SVM)	$\leq 0.4$



## Lystekniske data

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

## DIMENSJONER &amp; VEKT

Total lengde	105.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvekt	31,00 g

## TEMPERATURER &amp; DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	70 °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	Matt
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	Yes
--------	-----

## SERTIFIKATER &amp; STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	D 1)
Energiforbruk	8.00 kWh/1000h

Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

### Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	LEDCLA75DIM 7.5
--------------	-----------------

### 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)	Nei
Fargejusterbar lyskilde	Nei
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei
Korrelerert fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Nødstrøm	not applicable
Nettverksnødstrøm for CLS	not applicable
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Lengde	105.00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Fargekoordinat X	0.463
Fargekoordinat Y	0.420
R9 Fargegjengivelsesindeks	>0
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshfaktor	0.90
Forskyvningsfaktor	≥0.5
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	1361291

Modell nummer

AC45147

## NEDLASTNINGER

## NEDLASTNINGER



Declarations Of Conformity CE

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854060977	Folding box 1	60 mm x 60 mm x 111 mm	45.00 g	0.40 dm <sup>3</sup>
4099854060984	Shipping box 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	544.00 g	5.20 dm <sup>3</sup>

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.

## ANSVARFRASKRIVELSE

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