

PRODUKTDATABLAD

CLAS A 100 DIM P 14W 827 FR E27

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



Bruksområder

- Hjemmebruk
- Generell belysning
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Lavt energiforbruk
- Høy fargestabilitet takket være smal sortering
- Enkel erstatning for Classic lamper takket være kompakt design

Produktfunksjoner

- Profesjonell LED-lampe for nettspenning
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også www.ledvance.no/dim)
- Lang levetid: inntil 25 000 timer
- Good quality of light; color rendering index Ra:80; constant chromaticity



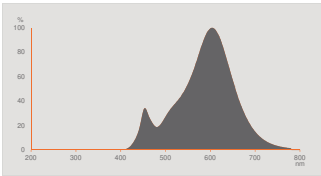
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	14 W
Konstruksjonseffekt (watt)	14.00 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	100 W
Nominell strøm	70 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	2.76 A
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	14
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	22
Total harmonisk forvrengning	19.9 %
Effektfaktor λ	0,50

Fotometriske filer

Lysstrøm	1521 lm
Nominell nyttig lysfluks 90°	1521 lm
Lysutbytte	108 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.96
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	827
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v	0.80
Flimerverdi (Pst LM)	1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.4



Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	200 °
Oppvarmingstid (60 %)	0.50 s
Starttid	< 0.5 s
Angitt strålingsvinkel (halvspis	200.00 °

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	120.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvekt	50,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	82.8 °C

Levetid

Levetid	25000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenedlikehold ved endt leveti	0.96
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 & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	F 1)
Energiforbruk	14.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	LED CLA100 DIM
--------------	----------------

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
Nødstrøm	0.00 W
Nettverksnødstrøm for CLS	0.00 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Lengde	120.00 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	0.00
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshastighet	0.90
Forskyvningsfaktor	0.70

LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	No
EPREL ID	1338695
Modell nummer	AC45053

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854044014	Folding box 1	61 mm x 61 mm x 124 mm	66.00 g	0.46 dm ³
4099854044021	Shipping box 10	315 mm x 136 mm x 138 mm	781.00 g	5.91 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.

Referanser / Linker

- For dimmingsansvar se www.ledvance.no/dim
- For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

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