

PRODUKTDATABLAD

Daylight Sensor CLA 60 8.8 W/2700 K E27

LED DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | Spesial LED lyskilder med dagslyssensor, klassisk lyspæreform



Bruksområder

- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer
- Overalt hvor det er behov for konstant belysning

Produktfordeler

- Lavt energiforbruk og lave vedlikeholdskostnader gir kort tilbakebetalingstid
- Energibesparende belysningsløsning på grunn av automatisk utkobling ved dagslys
- Sikkerhet ved automatisk tenning når det er mørkt
- Lavt energiforbruk
- Enkel erstatning for Classic lamper takket være kompakt design
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid
- Lyssensorer oppdager dagslys basert på den spektrale fordelingen

Produktfunksjoner

- LED alternativer til konvensjonelle lamper
- Høy fargekonsistens: ≤ 6 SDCM
- Kvikksølvfrie lamper



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	8,8 W
Konstruksjonseffekt (watt)	8.80 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	60 W
Nominell strøm	50 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	0,11 A
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	145
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	232
Total harmonisk forvrengning	92.1 %
Effektfaktor λ	> 0,50

Fotometriske filer

Lysstrøm	806 lm
Nominell nyttig lysfluks 90°	806 lm
Lysutbytte	91 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.70
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	108.00 mm
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Produktvekt	26,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	80.3 °C

Levetid

Levetid	25000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt leveti	0.70
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	No
--------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	F ¹⁾
Energiforbruk	9.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0

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

Landspesifikke kategorier

ILCOS	DRAA/F-8,5/827-220-240-E27-60
Ordreferanse	LEDSCLA60DS 8,8

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	0.50
Nettverksnødstrøm for CLS	0,50 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja



Lengde	108.00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	60.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Fargekoordinat X	0.458
Fargekoordinat Y	0.410
R9 Fargegjengivelsesindeks	0.00
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshastighet	0.90
Forskyvningsfaktor	0.50
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	No
EPREL ID	1402990,523273,1338683
Modell nummer	AC31114,AC31114,AC17519

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	PRODUKTDATABLAD

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075428324	Folding box 1	62 mm x 62 mm x 162 mm	43.00 g	0.62 dm ³
4058075428331	Shipping box 4	143 mm x 137 mm x 139 mm	248.00 g	2.72 dm ³
4058075451728	Shipping box 32	304 mm x 292 mm x 307 mm	4556.00 g	27.25 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.

ANSVARFRASKRIVELSE

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