

PRODUKTDATABLAD

LED STAR FLAT 26 3.5W 840 Frosted E27 3 Step DIM

LED FLAT LAMP | Ultrakompakt designlyskilde



Bruksområder

- Perfekt for dekorative installasjoner
- Generell belysning
- Utendørsbruk kun i utendørsarmaturer (minst IP65)

Produktfordeler

- Ultrakompakt designlampe uten lyspæreformet diffusor
- Lyskildens form fremhever skjønnheten til armaturen som brukes
- Den spesielle designen gir komfortabel lysfordeling
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper

Produktfunksjoner

- To versjoner tilbys: Non-Dim og 3 Step-Dim
- Flatformet diffusor med E27 sokkel
- To ringer (svart og hvit) er inkludert for tilpasning, noe som gir mulighet for forskjellige armaturfarger
- Levetid: inntil 25 000 t
- 3-trinns dimmeversjonen gir enkel dimbarhet gjennom en veggbryter



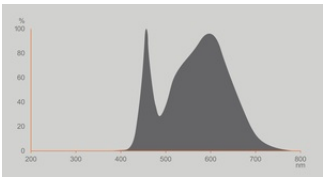
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	3,5 W
Konstruksjonseffekt (watt)	3.50 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftsmodus	Strømnett
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	26 W
Nominell strøm	30 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	2.36 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	320
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	514
Total harmonisk forvrengning	140.20 %
Effektfaktor λ	0,49

Fotometriske filer

Lysstyrke	Not relevant
Lysstrøm	270 lm
Lysutbytte	77 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.96
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargetemperatur	4000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	840
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc _m
Flimmerverdi (Pst LM)	1
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.4

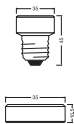


EPREL Data Spectral Diagram LEDr_4000K

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	100 °
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s
Starttid	< 0.5 s

DIMENSJONER & VEKT



Total lengde	45.00 mm
Diameter	35,00 mm
Maksimum diameter	35 mm
Produktvekt	25,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-25...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	90 °C

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenedlikehold ved endt leveti	0.96

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	Nei
--------	-----

SERTIFIKATER & STANDARDS

Energieffektivitetsklasse	G 1)
Energiforbruk	4.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / UKCA / EAC
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1

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

Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	LCLFLAT263XD 3,
--------------	-----------------

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
Korrelert fargetemperatur type	SINGLE_VALUE

Strømforbruk i standby-modus	0 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Lengde	45,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	35.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	35.00 mm
Fargekoordinat X	0.382
Fargekoordinat Y	0.380
R9 Fargegjengivelsesindeks	12
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelsesfaktor	0.9
Forskyvningsfaktor	0.787
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	1891349
Modell nummer	AC59901

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Declarations of conformity	LED lamp Flat lamp
	Declarations Of Conformity UKCA	LED lamp Flat lamp

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	Spectral power distribution	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _4000K

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075840058	Folding box 1	34 mm x 49 mm x 95 mm	33.00 g	0.16 dm³
4058075840065	Shipping box 6	121 mm x 109 mm x 104 mm	246.00 g	1.37 dm³
4058075840072	Forpakkingsenhet 48	258 mm x 234 mm x 234 mm	2390.00 g	14.13 dm³

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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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