

PRODUKTDATABLAD

DECOR LED FLAT SQUARE 100 GOLD 3.5W 827 Frosted E27 Non-DIM

DECOR FLAT LAMP IN METAL HOUSING | Flat lyskilde i metaldeksel



Bruksområder

- Perfekt for dekorative installasjoner
- Luksuriøse oppholdsrom

Produktfordeler

- Den integrerte lyskilden gir en moderne og luksuriøs atmosfære
- Ultrakompakt designlampe uten lyspæreformet diffusor
- Den spesielle designen gir komfortabel lysfordeling
- Type beskyttelse: IP20, ideell for innendørsbruk
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper

Produktfunksjoner

- Den flate lyskilden er installert i metaldekselet for designformål
- Metaldeksel har to versjoner: Globe og Square
- To forskjellige farger tilbys for lampedekselet: Gull og svart
- Levetid: inntil 25 000 t
- Den flate lyskilden kan tas av dekslet
- Kan brukes direkte som armatur



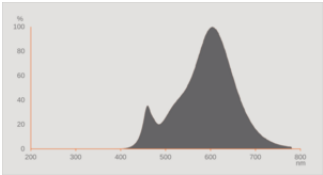
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	3,5 W
Konstruksjonseffekt (watt)	3.50 W
Nominell spenning	220...240 V
Driftsmodus	Strømnett
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	28 W
Nominell strøm	32 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	141.90 %
Effektfaktor λ	0,46

Fotometriske filer

Lysstyrke	Not relevant
Lysstrøm	300 lm
Lysutbytte	85 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
Flimmerverdi (Pst LM)	1
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.4



LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Lystekniske data

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

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	162.00 mm
Diameter	100,00 mm
Maksimum diameter	100 mm
Produktvekt	77,00 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
Lumenvedlikehold 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 & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	F 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	LFLATSQ100GD 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	162,00 mm

Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	100.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	100.00 mm
Fargekoordinat X	0.458
Fargekoordinat Y	0.410
R9 Fargegjengivelsesindeks	10
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshastighet	0.9
Forskyvningsfaktor	0.787
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	1891347
Modell nummer	AC59903

Sikkerhetsråd

- Ikke berør lampen hvis den er ødelagt.
- Må ikke brukes hvis ytre lyspære er defekt.

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	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075840102	Folding box 1	111 mm x 111 mm x 210 mm	149.00 g	2.59 dm³
4058075840119	Shipping box 4	238 mm x 230 mm x 225 mm	783.00 g	12.32 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.