

PRODUKTDATABLAD

LED Superstar Classic P 25 RGBW Remote Control 4.2W 827 Frosted E14

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | LED RGBW lyskilder med fjernkontroll



Bruksområder

- Hjemmebruk
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

Produktfordeler

- Enkel installering
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper
- Individuell kontroll
- Det kreves hverken app eller smarttelefon for å kontrollere lampen
- Behagelig og intuitiv infrarød fjernkontroll
- Veksling, dimming i 4 steg og fargekontroll ved å trykke på knappen
- Fargesløyer for dynamiske fargendringer

Produktfunksjoner

- Levetid: inntil 25 000 t
- Tillater fargekontroll, metnings- og dimmenivåer
- Et bredt spekter av kontrollerbare lysfarger, inkludert hvitt
- Fire dynamiske effekter: blits, strobe, jevn, modus



– Dimbar via fjernkontroll

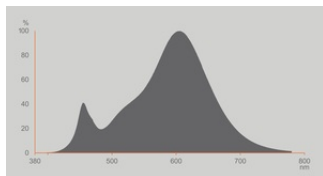
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

| | |
|---|-------------|
| Nominell effekt | 4,2 W |
| Konstruksjonseffekt (watt) | 4.20 W |
| Nominell spenning | 220...240 V |
| Driftsmodus | Strømnett |
| Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt | 25 W |
| Nominell strøm | 36 mA |
| Strømtype | AC |
| Startstrøm | 3,84 A |
| Driftfrekvens | 50...60 Hz |
| Nettfrekvensen | 50...60 Hz |
| Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B) | 125 |
| Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B) | 158 |
| Total harmonisk forvrengning | 153 % |
| Effektfaktor λ | > 0,50 |

Fotometriske filer

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Lysstrøm | 250 lm |
| Nominell nyttig lysfluks 90° | 250 lm |
| Lysutbytte | 59 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 lumenedl.faktor (LLMF) v | 0.80 |
| Flimmerverdi (Pst LM) | 1.0 |
| Stroposkop effektverdi (SVM) | 0.4 |

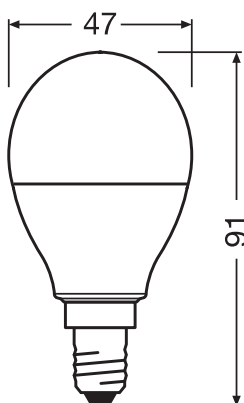


EPREL Data Spectral Diagram
LEDr_classic A_B_P_2700K_827

Lystekniske data

| | |
|-----------------------|---------|
| Utstrålingsvinkel | 200 ° |
| Oppvarmingstid (60 %) | 0.50 s |
| Starttid | < 0.5 s |

DIMENSJONER & VEKT



| | |
|-------------------|----------|
| Total lengde | 91.00 mm |
| Diameter | 47,00 mm |
| Maksimum diameter | 47 mm |
| Produktvekt | 23,00 g |

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur-område | -20...+40 °C |
| Maksimum temperatur v/ tc testpunkt | 71.3 °C |

Levetid

| | |
|---------------------------------|---------|
| Levetid L70/B50 @ 25 °C | 25000 h |
| Antall tenn sykluser | 100000 |
| Lumenedlikehold ved endt leveti | 0.96 |
| Angitt utfallsfaktor pr 6000 t | ≥ 0.90 |

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

| | |
|------------------------------|--|
| Sokkel (standard betegnelse) | E14 |
| 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 |

BATTERI

| | |
|------------------|--------|
| Batteristørrelse | CR2025 |
|------------------|--------|

MULIGHETER

| | |
|--------|------------------|
| Dimbar | Ja ¹⁾ |
|--------|------------------|

¹⁾ Sjekk dimmerkompatibilitet på ledvance.no/kompatibilitet

SERTIFIKATER & STANDARDER

| | |
|--|-----------------|
| Energieffektivitetsklasse | G ¹⁾ |
| Energiforbruk | 5.00 kWh/1000h |
| Beskyttelses type | IP20 |
| Standarder | CE |
| Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778 | RG0 |

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

Landspesifikke kategorier

| | |
|--------------|-----------------|
| Ordreferanse | LEDSCLP25REM 4, |
|--------------|-----------------|


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) | E14 |
| Tilkoblet lyskilde (CLS) | Nei |
| Fargejusterbar lyskilde | Ja |
| Konvolutt | Nei |
| Lyskilde med høy lumen verdi | Nei |
| Antirefleks beskyttelse | Nei |
| Korrelert fargetemperatur type | SINGLE_VALUE |
| Strømforbruk i standby-modus | 0.50 W |
| Nettverksnødstrøm for CLS | 0.50 W |
| Krav om tilsvarende kraft | Ja |
| Lengde | 91,00 mm |
| Høyde (inkl. sylindriske armaturer) | 47.00 mm |
| Bredde (inkl. runde armaturer) | 47.00 mm |
| Fargekoordinat X | 0.463 |
| Fargekoordinat Y | 0.420 |
| R9 Fargegjengivelsesindeks | 0.00 |
| Utstrålingsvinkel | SPHERE_360 |
| Overlevelsesfaktor | 0.90 |
| LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde | Nei |
| EPREL ID | 523281,1338690 |
| Modell nummer | AC31122,AC45048,AC45048 |

NEDLASTNINGER

| Dokumenter og sertifikater | Dokumentnavn |
|--|-------------------------|
|  Declarations Of Conformity CE | Classic lamps add value |

| Fotometriske og lysdesignfiler | Dokumentnavn |
|---|--|
|  Spectral power distribution | EPREL Data Spectral Diagram LEDr_classic A_B_P_2700K_827 |

LOGISTIKK INFORMASJON

| Produktkode | Forpknings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Bruttovekt | Volum |
|---------------|------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075430839 | Folding box 1 | 55 mm x 53 mm x 130 mm | 35.00 g | 0.38 dm ³ |
| 4058075430846 | Shipping box 4 | 127 mm x 116 mm x 104 mm | 260.00 g | 1.53 dm ³ |
| 4058075445444 | Forpkningsenhet 32 | 272 mm x 250 mm x 237 mm | 2169.00 g | 16.12 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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