PRODUKTDATABLAD
ST CLAS P 25 FR 4.5 W/2700 K 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
- Fargesløyfer for dynamiske fargendringer

Produktfunksjoner

- Levetid: inntil 25 000 t
- Tillater fargekontroll, metnings- og dimmenivåer
- Et bredt spekter av kontrollerbare lysfarger, inkludert hvitt

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Fire dynamiske effekter: blits, strobe, jevn, modus
- Dimbar via fjernkontroll

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	4,5 W
Konstruksjonseffekt (watt)	4.50 W
Nominell spenning	220…240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	25 W
Nominell strøm	36 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	4,6 A
Driftfrekvens	50…60 Hz
Nettfrekvensen	50…60 Hz
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	250
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	420
Effektfaktor λ	> 0,50

Fotometriske filer

Lysstrøm	250 lm
Nominell nyttig lysfluks 90°	250 lm
Lysutbytte	55 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.70
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Lysfarge	827
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdcm
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v	0.80

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Produktvekt	25,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20…+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	80 °C

Levetid

Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt leveti	0.70
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

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	A [1)]
Energiforbruk	5.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / CB / ERP
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0

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

Landspesifikke kategorier

Ordrereferanse	LEDSCLP25REM4,5

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	E14
Lengde	91,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	47.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	47.00 mm

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075045712	Blister 1	46 mm x 140 mm x 185 mm	62.00 g	1.19 dm^3
4058075045729	Shipping box 6	285 mm x 153 mm x 201 mm	592.00 g	8.76 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.

ANSVARSFRASKRIVELSE

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.