

PRODUKTDATENBLATT

Flex COB 1.5M TW + RC

COB STRIPS CCT WITH REMOTE CONTROL | Dekorative COB-Strips mit CCT-Wechsel, homogenem Lichteffect und Fernbedienung



Anwendungsgebiete

- Wohnräume
- Indirekte Beleuchtung

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Gleichmäßige Lichtverteilung dank COB LED

Produkteigenschaften

- COB Technologie für homogene Lichtverteilung
- Dimmbar
- Farbtemperatur stufenlos einstellbar durch Fernbedienung von 2700 K bis zu 6500 K
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Nennleistung | 13,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 75,000 mA |
| Einschaltstrom | 35 mA |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,5 |
| Oberschwingungsgehalt | < 70 % |
| Schutzklasse | II |

Photometrische Daten

| | |
|--|---------------|
| Lichtstrom | 510 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 510 lm |
| Lichtausbeute | 68 lm/W |
| Farbtemperatur | 2700...6500 K |
| Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin) | 2700 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Tunable White |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdcm |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | <1 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | < 0.4 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1 |
| Ausstrahlungswinkel | 170 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|------------|
| Länge | 1500,00 mm |
| Breite | 10,00 mm |
| Höhe | 1,80 mm |
| Produktgewicht | 120,00 g |

Materialien & Farben

| | |
|-----------------------------|---------|
| Produktfarbe | Gelb |
| Gehäusefarbe | Gelb |
| Gehäusematerial | Silikon |
| Material Abdeckung | Silikon |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...80 °C |
| Anschlussart | Stecker Typ C (EU) |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Ja |
| Montageart | Anbau |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Anzahl der Schaltzyklen | 15000 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

BATTERIE

| | |
|--------------------|--------|
| Battery size [GMS] | CR2025 |
|--------------------|--------|

Zertifikate & Standards

| | |
|--------|----|
| Normen | CE |
|--------|----|

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Fernbedienung und Batterie im Lieferumfang enthalten
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate

User instruction



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854095207 | Faltschachtel 1 | 57 mm x 112 mm x 93 mm | 143.00 g | 0.59 dm ³ |
| 4099854095214 | Versandschachtel 16 | 250 mm x 250 mm x 215 mm | 2634.00 g | 13.44 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.