

PRODUKTDATENBLATT LC RF CONTROL 24V RGBW/TW

LC RF CONTROL RGBW/TW | Dimmersteuerung mit Hochfrequenz-Technologie



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Architekturbeleuchtung
- Dynamische Effekte in Zonen mit Publikumsverkehr
- Voutenbeleuchtung
- Hotels
- Büros
- Wohnräume

Produktvorteile

- Ansteuerungsmöglichkeiten über Funkfernbedienung oder Funk-Bedieneinheit
- Dimmbar durch Pulsweitenmodulation (PWM)
- Einfache und schnelle Anbindung dank MATCH-Funktion
- Logarithmische Dimmkurve in einem Bereich von 0-100% mit einem Dimmlevel von 4096

Produkteigenschaften

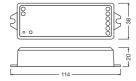
- LED 2.4 GHz Masterfunkempfänger
- 5 Kanäle für RGB, RGBW und Tunable White Anwendungen
- Versorgungsspannung: 12 V und 24 V
- Hohe Leistung pro Kanal bis zu 60 W bei 12-24 V Spannungsversorgung

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| Nennleistung | 300,00 W |
|-------------------------------------|---------------------|
| Nennausgangsleistung | 300 W |
| Nennspannung | 1224 V |
| Nennausgangsspannung | 1224 V |
| Stromart | Gleichspannung (DC) |
| Nennausgangsstrom | 5*2.5 A |
| Netzfrequenz | 0 Hz |
| Power loss in stand-by mode [calc.] | 0.4 |

Maße & Gewicht



| Länge | 114.00 mm |
|----------------|-----------|
| Breite | 38.00 mm |
| Höhe | 20.00 mm |
| Produktgewicht | 65,00 g |

Farben & Materialien

| Produktfarbe | Weiß |
|-----------------|------------|
| Gehäusematerial | Kunststoff |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| Umgebungstemperaturbereich | -30+55 °C |
|-------------------------------------|-----------|
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 80 °C |

Einsatzmöglichkeiten

| Dimmbar | Ja | |
|---------------------------------|-------------------|--|
| Dimmbereich | 0100 % | |
| Übertemperaturschutz | Ja | |
| Überlastschutz | Nein | |
| Type of connection, output side | Constant pressure | |
| Anzahl der Steuerausgänge | 5 | |

| Senderreichweite | 30 m |
|------------------|------|
|------------------|------|

Zertifikate & Standards

| Prüfzeichen - Zulassung CE / EMC / LVD / RF | | |
|---|--|--|
| Normen | Gemäß EN 300328 / Gemäß EN 301489 / Gemäß EN 60950 / Gemäß EN 62479 | |
| Schutzklasse | III | |
| Schutzart | IP20 | |

LOGISTISCHE DATEN

| Lagertemperaturbereich | -30+55 °C |
|------------------------|-----------|

DOWNLOADS

| | DOWNLOADS |
|-----|------------------|
| PDF | User instruction |
| PDF | Catalogs |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075435841 | Versandschachtel 10 | 145 mm x 130 mm x 105 mm | 818.00 g | 1.98 dm ³ |
| 4058075509795 | Versandschachtel 120 | 300 mm x 280 mm x 340 mm | 10383.00 g | 28.56 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.