








MULTICAST PWM MODUL



Verpackungseinheit :

-  CASAMBI Lighting Control Solution (Bluetooth Low Energy)
-  Klasse 2: verstärkte Isolierung ohne erreichbare Metallteile . Doppelte Isolierung ohne Erdung.
-  Nur Innengebrauch.
-  Schutzklasse IP20
-  CE-Konformitätsbescheinigung
-  Betriebsumgebungstemperatur: -20°C bis +40°C.
-  5 Jahre Garantie.

EIGENSCHAFTEN

Dimmbar : CASAMBI > Phase Dim

Länge : 165 mm

Breite : 30 mm

Höhe : 22 mm

IP : 20

Leistung : 240-480-960 W



BESCHREIBUNG

CASAMBI MULTICAST Bluetooth- Steuereinheit für RGB/W LED-Streifen.

- Reduzierte Größe: 165 x 30 x 22 mm. Ideal für die Integration in Leuchten.
- Ein Modul ermöglicht die Steuerung von 1 bis 4 LED-Streifen für klassisches Dimmen.
- PWM-Dimmtechnologie: Pulsbreitenmodulation (sekundär).
- Erfordert eine stabilisierte Stromversorgung (nicht im Lieferumfang enthalten) von 12VDV, 24VDV oder 48VDC - maximal 5A.
- Es wird drahtlos mit Casambi-Anwendungen für Smartphone und Tablet über das Bluetooth 5.0-Protokoll gesteuert. Die Casambi-Anwendung kann kostenlos aus dem Apple App Store und dem Google Play Store heruntergeladen werden.
- Kann auch über 4 Drucktasten angeschlossen und gesteuert werden (siehe Anschlussplan).
- Casambi verwendet die Bluetooth 5.0 Mesh-Netzwerktechnologie, so dass jedes Gerät auch als Repeater dient. Größere Entfernungen können durch den Einsatz mehrerer Casambi-Einheiten erreicht werden. Es ist kein externes Gateway-Modul erforderlich.
- Kontrollabstand: 30M im Innenbereich; 50M im Außenbereich.
- ZUM PATENT ANGEMELDET