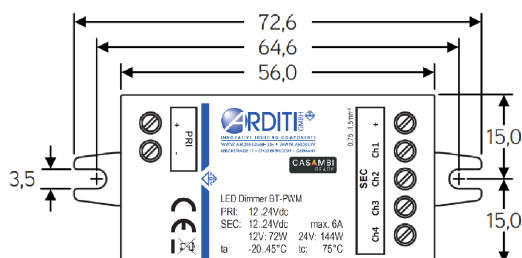


# CASAMBI Lichtsteuerung für bis zu 4 Farbkanäle

## CASAMBI Lighting Control for up to 4 Colour Channels



CASAMBI  
READY



Technische Daten <i>Technical data</i>	CCT/TW	RGB	RGB+W
Artikelnummer <i>Part no.</i>	800388	800389	800386
Typ <i>Type</i>	DE2BT14-144	DE3BT14-144	DE4BT14-144
Versorgungseingang <i>Power supply input</i>	12..24 Vdc		
Funksignal <i>Radio signal</i>	2,4..2,483 GHz; 4 dBm		
Maximale Ausgangsleistung 12 Vdc <i>Max. output power</i>	72 W		
Maximale Ausgangsleistung 24 Vdc <i>Max. output power</i>	144 W		
PWM-Frequenz <i>PWM frequency</i>	~ 400 Hz		
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature (ta)</i>	-20..+45 °C		
Max. Bemessungstemperatur <i>Rated Max. temp. (tc)</i>	75 °C		
Abmessungen <i>Dimensions</i>	73 x 30 x 18 mm		

- LED-Dimmer zum komfortablen Bedienen mit Tablet oder Smartphone (Apple, Android) mit der CASAMBI-App
- Für LED-Bänder und andere Module für konstante Spannung
- Kostenlose App von CASAMBI (Apple/Android):
  - Regeln der Helligkeit und Lichtfarbe
  - Konfigurieren von Leuchten und Leuchten-Netzwerken
  - Erstellen von Szenen und Animationen (Farbverläufe)
  - Neue Geräte werden automatisch erkannt
  - Intelligente Timer- und Galeriefunktionen
  - Freigabeoptionen festlegen („nur ich“, „alle“, „nur mit Passwort“,...)
- Gateway wird nicht benötigt, Einrichtung aber möglich
- Integrierte Antenne  
(Zeichnung: grauer Bereich, nicht mit Metallgehäuse abdecken)
- Schutzklasse: 3
- Verschmutzungsgrad: 1
- Nicht im Sekundärstromkreis schalten!

- *LED dimmer, easily operated by smartphone or tablet (Apple, Android) with the CASAMBI app*
- *For LED strips and other modules for constant voltage*
- *Free App from CASAMBI (Apple/Android):*
  - *control of brightness and light colour*
  - *configuration of luminaires and luminaires networks*
  - *creation of scenes and animations (colour gradients)*
  - *automatic detection of new devices*
  - *intelligent timer and gallery functions*
  - *protection settings of your luminaires network („just me“, „with password“,...)*
- *You can setup a gateway, but it is not necessary*
- *Integrated antenna*  
*drawing: grey marking, do not cover with metal case)*
- *Protection class: 3*
- *Pollution degree: 1*
- *Do not insert switches into the secondary circuit!*

App for  
iOS



App for  
Android

