

Radium



Die smarte
APP

Eine App - viele intelligente Funktionen

Mit **SMART Blue** tauchen Sie Ihre Räumlichkeiten per Knopfdruck in verschiedene Lichtstimmungen.

Angeschlossen an die Smart Blue-Produkte, steuern Sie Ihre Leuchten und Lampen per Smartphone oder Tablet. Erstellen Sie Szenen, regeln Sie Farbe und Farbtemperatur oder dimmen Sie Ihre Lampen. Auch Ihre Lichtschalter werden SMART und können die von Ihnen erstellten Szenen abrufen.

Schaffen Sie Ihre eigene Lichtatmosphäre, bequem vom Sofa aus. Ganz einfach mit der kostenlosen Casambi App. Für passendes Licht in jedem Moment.

- Lichtquellen werden von der App gefunden
- Leuchten in Gruppen zusammenfassen und steuern
- Licht-Szenen mit individuellem Dimm- und Farbwert erstellen, z. B. warm, hell, romantisch...
- Durch Animationen wird ihr Licht dynamisch, wechseln Sie Farben und Helligkeiten
- Timer-Funktion, z. B. Wecker einstellen
- Mesh-Network: Units kommunizieren untereinander, sodass die Bluetooth-Reichweite erweitert wird
- Alles auch mit dem klassischen Lichtschalter abrufbar

Einfach das jeweilige **SMART Blue** Produkt installieren, die App im App- oder Play Store downloaden und starten!

CASAMBI



Radium Lampenwerk GmbH

Dr.-Eugen-Kersting-Str. 6
51688 Wipperfürth

Telefon (0 22 67) 8 11
Telefax (0 22 67) 8 13 53

radium@radium.de
www.radium.de

Sie möchten mehr erfahren?



SMART Blue
Kreieren Sie
Lichtwelten
für jede Situation

Radium

Radium

01/2018

Radium

Die smarte Lichtsteuerung

BCU - TED Phasenabschnittsdimmer für 230V-Lampen



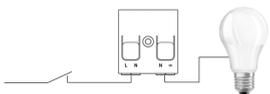
- Direktes Dimmen von 230V-Lampen ohne weitere Komponenten
- Sehr gut kompatibel mit den meisten gängigen LED Lampen
- Getestete Kompatibilität mit dimmbaren Radium LED Lampen
- Bis zu 50W LED* oder 150W Halogen Last lassen sich mit einem BCU-TED komfortabel dimmen
- Einfache Steuerung über Smartphone oder Tablet mit Hilfe der Casambi App
- Einrichtung eines Tasters zur Steuerung möglich
- Kompatibel mit allen anderen SMART Blue Geräten

Das kompakte Modul kann in die Leuchte oder hinter den Lichtschalter montiert werden. Alle SMART Blue Produkte kommunizieren untereinander und bilden ein Mesh-Network. Jedes neu eingebaute Gerät erweitert dadurch die Reichweite des gesamten Netzwerks.

*Es dürfen maximal 2 LED-Lampen an einem TED betrieben werden

Artikelnummer: LMBA0027

Schaltbeispiel:



SMART Blue Remote Kabelloser Wandschalter und Fernbedienung in einem



- Über die Casambi App programmierbar
- Bis zu 4 Gruppen oder einzelne Lampen schalten und dimmen, sowie Szenen programmieren und Animationen abrufen
- Farbtemperatur von Tunable White Leuchten einstellen
- Direkt-/Indirektanteil der Beleuchtung anpassen
- Kompatibel mit allen anderen SMART Blue Geräten

Steuern Sie eine Szene oder Animation bequem mittels vier programmierbarer Tasten. Die SMART Blue Remote funktioniert kabellos und ist aufgrund der magnetischen Halterung leicht abnehmbar. Dadurch bietet sie Ihnen ein hohes Maß an Flexibilität in der Raumgestaltung – ob als Wandschalter an der Magnethalterung oder als Fernbedienung.

Artikelnummer:

Schwarz: LMZA0984

Weiß:

LMZA0985

BCU - DALI/1-10V Steuergeräte für DALI- oder 1-10V-EVG



- Kombinierbar mit Leuchten oder Vorschaltgeräten mit passenden Schnittstellen (1-10V, DALI)
- Einrichtung eines konventionellen Tasters zur Steuerung möglich
- Farbtemperatur regeln bei Tunable White-Lichtquellen (2CH DALI)*
- Farbsteuerung bei RGB-Lichtquellen (3CH-DALI)*
- Drahtlose Übertragung von Ein- oder Ausschaltimpulsen (z.B. durch Bewegungsmelder)

Einfach in der Leuchte oder unter Putz installiert, steuern Sie Ihr Licht über die extrakleine Bluetooth Control Unit.

Von uns bekommen Sie die BCUs mit den verschiedenen Artikelnummern für Ihre Anwendung vorkonfiguriert:

1-10 V: LMCS043

DALI Broadcast: LMBA0026

Tunable White: LMBA0025

RGB: LMBA0024

Falsche Artikelnummer bestellt? Kein Problem, die Konfiguration kann jederzeit über die App angepasst werden.

*Voraussetzung: DALI-Schnittstelle

Schaltbeispiel:



Bluetooth Control Wall Switch Kabelloser Wandschalter zur Integration in bestehende Schalterprogramme



- Einzel- und Doppelwippe im Lieferumfang enthalten
- Bedienung einzelner Leuchten oder größerer Gruppen
- Leuchten per Langdruck rauf und runter dimmen
- Lässt sich in viele gängige Schalterprogramme integrieren
- Komplett batterie- und kabelloser Schalter
- Kompatibel mit allen anderen SMART Blue Geräten
- Bis zu 4 Gruppen oder einzelne Lampen schalten und dimmen, sowie Szenen und Animationen abrufen

Ihre Bluetooth Control Wall Switch lässt sich in viele bestehende Schalterprogramme integrieren und wird so zum unauffälligen und energieautarken Userinterface für Ihre Smart Blue Lichtsteuerung. Die Erstinbetriebnahme ist nur mit einem Android-Gerät möglich.

Artikelnummer: LMZA1736

PWM4 Dimmer Vierkanal PWM-Dimmer für bis zu 144 W Konstant-Spannungs-LED-Lasten



- Steuerung von 1- 4 Kanälen
- Spannungsbereich: 12-24 VDC
- Helligkeit von LED-Modulen einstellen
- Flexibel einsetzbar dank kompakter Bauform
- Ideal für RGB, RGBW und Tunable White (TW) Anwendungen
- Kompatibel mit allen anderen SMART Blue Geräten

Dimmen Sie Ihre 12-24V LED-Module effektiv per PWM-Signal und steuern Sie bis zu 4 Kanäle gleichzeitig. Alle Funktionen sind einfach über Bluetooth, mit dem Smartphone oder Tablet abrufbar.

Artikelnummer: LMBA1729

Schaltbeispiel:

