

Blu2Light

BLUETOOTH® WIRELESS
TECHNOLOGY-GERÄTE
ZUR TASTERBEDIENUNG



BLUETOOTH® WIRELESS TECHNOLOGY-GERÄTE ZUR TASTERBEDIENUNG

Blu2Light - Die intelligente drahtlose Lichtsteuerung

Blu2Light ist das erste komplett offene Bluetooth® wireless technology-System mit Mesh-Funktionalität für den professionellen Lichtmarkt, welches neben vielfältigen Funktionen für die Lichtsteuerung dem Leuchtenhersteller einen IoT-Mehrnutzen bei maximaler System-sicherheit bietet.

Blu2Light Connect

Das Bluetooth®-Modul ermöglicht die Steuerung eines Blu2Light-Systems durch einen 2-fach-Taster.

Der Blu2Light Connect ermöglicht die manuelle Bedienung eines Blu2Light-Systems über bis zu 2 Standardtaster. Durch eine direkte Versorgung über Netzspannung ist das Produkt wartungsfrei. Der Einbau erfolgt in einer Standard-Unterputzdose.

Blu2Light Connect

- **ERMÖGLICHT MANUELLE BEDIENUNG ÜBER BIS ZU 2 STANDARDTASTERN**
- **INTEGRIERTES BLUETOOTH® MESH-FUNKMODUL**
- **WARTUNGSFREI**
- **EINBAU IN STANDARD-UNTERPUTZDOSE**
- **BETRIEBSLEBENSDAUER: 50.000 STD.**
- **PRODUKTGARANTIE: 5 JAHRE**



Blu2Light Connect

Tastermodul mit Bluetooth® wireless technology

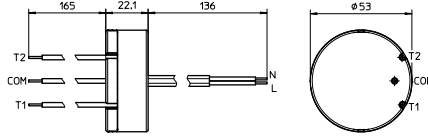
Zum Einbau in Unterputzdosen

Abmessungen (ØxH): 53x22,5 mm

PUSH-Dimm-Funktion möglich

Mit montierten Anschlussleitungen

Konfigurierbar über LiNA Connect-App



WICHTIG:

- Eingänge dürfen nur an Standard-2-fach-Taster oder -Schalter erfolgen.
- Das Modul muss innerhalb der Schalterdose platziert werden und an die 230 V AC-Versorgung mittels bauseitiger Klemme angeschlossen werden.
- Achten Sie auf die richtige Polung von L und N.

Typ	Connect
Best.-Nr.	186731
Kommunikation	Blu2Light+Mesh-Netzwerk
Frequenzbereich	2402–2480 MHz
HF-Ausgangsleistung	< 10 mW EIRP
Leistungsaufnahme Standby/Betrieb	< 0,5 W
Stromversorgung	220–240 V AC bei 50–60 Hz
Umgebungstemperatur t_a	5–40 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Abmessungen (Ø x H)	53 x 22,5 mm
Gehäuse	Polycarbonat, weiß
Gewicht	40 g
Anschlussleitungen	0,75 mm ² ; Leitungslängen: L/N (V AC) ca. 13 cm, Eingänge T1 und T2 ca. 16 cm, COM ca. 12 cm

Produktgarantie

- 5 Jahre
- Es gelten die Bedingungen der Produktgarantie der Vossloh-Schwabe-Gruppe, wie sie auf unserer Homepage veröffentlicht sind (www.vossloh-schwabe.com). Auf Anfrage schicken wir diese Bedingungen gern zu.



Die Werte in diesem Datenblatt können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen.

Blu2Light Connect

Allgemeine Sicherheits- und Montagehinweise

- Die Blu2Light-Produkte dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal installiert und in Betrieb genommen werden.
- Lesen Sie vor der Installation und Inbetriebnahme des Systems diese Anleitung sorgfältig durch. Nur so ist eine sichere und korrekte Handhabung gewährleistet. Bewahren Sie diese Anleitung auf, damit sie gegebenenfalls zu einem späteren Zeitpunkt verfügbar ist.
- Alle Arbeiten an den Geräten nur in spannungsfreiem Zustand durchführen.
- Bei Verwendung in IT-Stromnetzen ist eine 2-polige Sicherung vorzusehen, die das Gerät allpolig vom Netz trennt.
- Die geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften sind einzuhalten.
- Unsachgemäßes Öffnen der Produkte ist nicht zulässig, es besteht Lebensgefahr durch elektrische Spannung. Reparaturen dürfen nur vom Hersteller durchgeführt werden.
- Der Anschluss von Fremdspannung an die Eingangsseite, z. B. 230 V-Netzspannung, führt zur Zerstörung der Produkte.
- Es ist ausschließlich ein Anschluss von Wechselspannung gestattet.

Montage

- Das 2-fach Digitaleingangsmodul ist für den Einsatz in einer Standard-Unterputzdose vorgesehen.
- Schließen Sie zuerst den Doppeltaster/Schalter an das Connect-Modul über die 3 einzeln herausgeführten Leitungen an (T1, T2, COM).
- Achten Sie auf die richtige Polung gem. der Anschluss-Kennzeichnungen!
- L und N müssen korrekt angeschlossen werden und dürfen nicht vertauscht werden.
- Danach schließen Sie die Stromversorgung an das Modul an.

Installationshinweise

- An die Eingänge T1/T2 und COM dürfen nur für Netzspannung geeignete Taster oder Schalter angeschlossen werden.
- Das Modul muss innerhalb der Schalterdose platziert werden und an die 230 V AC Versorgung mittels bauseitiger Klemme angeschlossen werden.
- Achten Sie auf die richtige Polung von L und N.

Einrichtung und Bedienung

- Die Blu2Light-Geräte werden mit der LiNA Connect-App konfiguriert und können über die LiNA Touch-App bedient werden.
- Für die exakte Vorgehensweise bei der Konfiguration der Geräte bitte die Anleitung in der LiNA Connect-App bzw. in der entsprechenden Dokumentation beachten.
- Für die Einrichtung ist ein Tablet erforderlich, für die Bedienung können sowohl Tablets als auch Smartphones genutzt werden. Beides ist nicht im Lieferumfang enthalten.

LiNA Connect (Konfiguration)	iOS
iPad	Version 10 und höher

LiNA Touch (Bedienung)	iOS	Android
Tablet	Version 10 und höher	Version 5.0 oder höher
Smartphone	Version 10 und höher	Version 5.0 oder höher

Bluetooth® wireless technology

Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. Und jegliche Verwendung solcher Marken durch Vossloh-Schwabe erfolgt unter Lizenz. Andere Marken und Handelsnamen sind die ihrer jeweiligen Besitzer.



Wir, Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH, bestätigen hiermit, dass diese Geräte mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/53/ EU und der weiteren relevanten Richtlinien übereinstimmen. Der gesamte Text der Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse bezogen werden: www.vossloh-schwabe.com

Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH
Hohe Steinert 8
D-58509 Lüdenscheid

Die Werte in diesem Datenblatt können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen.