

Montage-/ Betriebsanleitung

Unterputz Tasterinterface 4-fach CASAMBI ready



Um einen sicheren Betrieb des Produktes zu garantieren, beachten Sie bitte diese Anleitung. Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Die Montage und der elektrische Anschluss des Produktes müssen fachgerecht nach den Installationsvorschriften DIN VDE 0100 von einer fachkundigen Person (z.B. Elektroinstallateur) durchgeführt werden. Zudem sollten weitere landesspezifische und gesetzliche Bestimmungen und Richtlinien beachtet werden. Vor jeglichen Arbeiten an der Beleuchtungsanlage, ist diese spannungsfrei zu schalten. Stellen Sie vor der Inbetriebnahme sicher, dass von den nachgeschalteten Installationen oder angeschlossenen Verbrauchern keine Lebensgefahr besteht. Vor dem Einbau ist die übliche Funktionsprüfung durchzuführen. Um Wartungsarbeiten zu ermöglichen, sollte die Anlage auch nach der Installation zugänglich sein (Revisions sicher).



Technische Spezifikation	
Nennspannung	230 V AC / 50 Hz
Nennstrom	0,01A
Frequenzband	2,4 ~ 2,483 GHz
Sendeleistung	+4 dBm
Umgebungstemperatur Ta	0 ~ 55°C

Anschluss

Verdrahtung des Unterputz Tasterinterface: siehe Darstellungen. Vor dem Anschluss muss die Anlage Spannungsfrei geschaltet werden.

- Das Produkt ist geeignet zum Einbau in Unterputzdosen (tiefe Unterputzdosen werden empfohlen). Es können bis zu vier Standard-Installationstaster an das Gerät angeschlossen werden.
- Die angeschlossenen Taster und deren Verdrahtung müssen für die maximale Versorgungsspannung des Tasterinterface isoliert sein und nach ordnungsgemäßer Installation den entsprechenden Berührungsschutz sicherstellen.
- Bei Nichtbeachtung der Montageanleitung besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages oder Zerstörung des Produktes.

Die Tastereingänge dürfen nicht an eine externe Spannung angeschlossen werden!

Inbetriebnahme

Zur Parametrierung des Gerätes wird die Casambi-app benötigt. Diese kann sowohl im Apple App-Store als auch für Android im Google Play Store heruntergeladen werden.

Hinweis: Die zum Netzwerk gehörenden Taster befinden sich nicht in der Leuchtenübersicht sondern in einer gesonderten Liste. Um eine spätere Identifikation einfacher zu machen wird empfohlen jedem Taster eine eindeutige Bezeichnung zu geben.

Gerät entkoppeln

Um das Tasterinterface wieder aus dem Netzwerk zu entfernen gibt es zwei Möglichkeiten: Sofern Zugriff auf die Netzwerkconfiguration besteht, so kann das Gerät aus der Liste der Schalter durch einfaches Wischen nach links entfernt werden.

Um das Gerät mit der Casambi-App zu verwenden, muss es einem Netzwerk hinzugefügt werden. Nachdem das Tasterinterface dem Netzwerk hinzugefügt wurde müssen die gewünschten Funktionen den Tasten zugeordnet werden. Hierzu ist über den Reiter „Mehr...“ der Punkt „Schalter“ aufzurufen.

mit der frei erhältlichen CASAMBI-App
zu laden im Google Play Store oder Apple App Store.

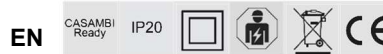


Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten.
Technical and design changes due to product developments are subject to change without prior notice.
nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de rev. 0.1 – 16.11.2020



Mounting-/ Operation Instruction

Built-in 4-way push-button module CASAMBI ready



Safe use of the product is only guaranteed if each instruction is followed accordingly. In case of damage caused by non-observance of these instructions the warranty expires. The installation and electrical connection must be done by an authorized expert (e.g. electrician) in compliance with existing standards and local code. Prior to any installation or maintenance work, mains must be disconnected. Before putting in operation, make sure any component of the entire installation does not bear a risk of life. According to common practice, please perform a standard function test, before installing. To make maintenance work possible, the lighting system should be accessible after installation (auditable).



Technical Specification	
Rated Voltage	230 V AC / 50 Hz
Rated Current	0.01A
Operation Frequency	2.4 ~ 2.483 GHz
Transmission Power	+4 dBm
Ambient Temperature Ta	0 ~ 55°C

Connection

Connecting the module (see wiring diagram). Ensure the voltage is switched off before connection begins.

- The product is suitable for installation in flush boxes (deep flush boxes are recommended). Up to four standard installation buttons can be connected to the device.
- The connected push buttons and their wiring must be insulated for the maximum supply voltage of the push button interface. After correct installation, ensure the appropriate protection against accidental contact.
- If the installation instructions are not followed, there is a risk of electric shock or destruction of the product.

The button inputs must not be supplied with an external voltage!

Commissioning

In order to be able to use the Casambi app to configure and parameterise the device, it must be added to a network. After the button interface has been added to the network, the desired functions must be added to keys can be assigned. For this purpose, the "Switches" item must be called up via the "More..." tab.

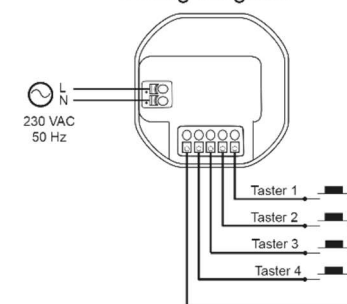
Note: The switches belonging to the network are not in the luminaire overview but in a separate list. To make later identification easier, it is recommended to give each switch a unique designation.

Decouple device

There are two ways to remove the push button interface from the network: If there is access to the network configuration, the device can be removed from the list of switches by can be removed by simply wiping to the left.

The Casambi-app is required to parameterize the device. This can be downloaded from the Apple App Store as well as from the Google Play Store for Android

Wiring Diagram



free to download Casambi APP
on Google Play or Apple APP Store



Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten.
Technical and design changes due to product developments are subject to change without prior notice.
nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de rev. 0.1 – 16.11.2020

