

Unterputz Modul für Rolladenmotor BT



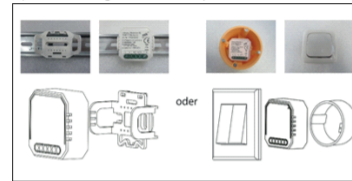
DE
Um einen sicheren Betrieb des Produktes zu garantieren, beachten Sie bitte diese Anleitung. Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Die Montage und der elektrische Anschluss des Produktes müssen fachgerecht nach den Installationsvorschriften 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 | |
|-------------------------------|--------------------|
| Übertragungsprotokoll | Bluetooth Mesh |
| Frequenzband | 2,4 GHz |
| Sendeleistung | 8dBm |
| Reichweite | Bis zu 10 Meter |
| Eingangsspannung und Frequenz | 220-240V AC ; 50Hz |
| Ausgangsleistung | max. 3A |
| Umgebungstemperatur Ta | -10 ~ 40°C |

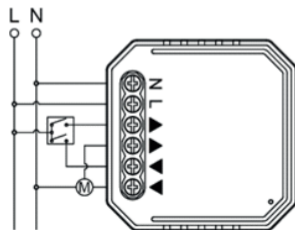
Weitere Spezifikationen finden Sie auf dem Datenblatt zu diesem Produkt.

Montage:

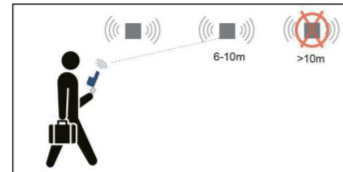
Das Produkt kann auf zwei Arten montiert werden:
1) mit der mitgelieferten Halterung für die Anwendung auf der Hutschiene / Tragschiene oder
2) durch Montage in einer Unterputzdose.



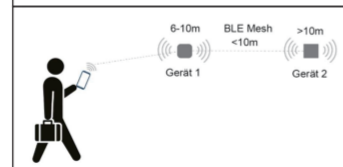
Anschluss Diagramm:



Reichweite der Signale:



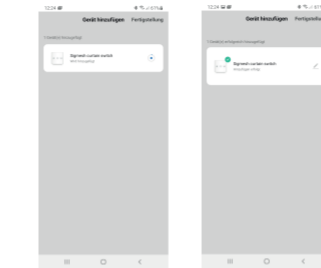
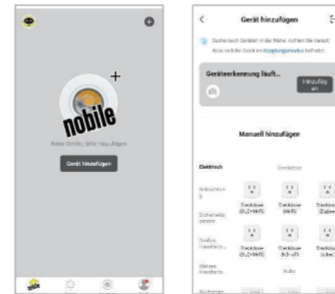
Die Reichweite, über die ein Smartphone mit dem Produkt kommunizieren kann, hängt von der Bluetooth-Fähigkeit des Smartphones ab. Auch die Position des Produkts und die Umgebung zwischen dem Smartphone und dem Produkt können die Kommunikation beeinflussen.



Mit BLE Mesh kann die Entfernung zwischen dem Smartphone und dem Produkt mehr als 10 m betragen.

Inbetriebnahme

Um das Gerät in Ihrer nobile Smartmatic 2.0 App hinzuzufügen, wählen Sie „Gerät hinzufügen“. Schalten Sie das Gerät wiederholt in Abstand von 3 Sekunden EIN und AUS, bis das Gerätesymbol auf dem Bildschirm nobile Smartmatic 2.0 App erscheint. Oder drücken Sie die Reset Taste am Gerät (falls vorhanden). Wählen Sie dann „Hinzufügen“, dies kann je nach Signalstärke zwischen 10 Sekunden und 2 Minuten dauern. Wählen Sie „Weiter“, Sie werden eine Benachrichtigung „Erfolgreich hinzugefügt“ sehen, die anzeigt, dass das Gerät nun in der App hinzugefügt wurde. Wählen Sie abschließen „Fertigstellung“.

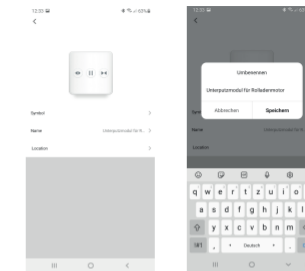
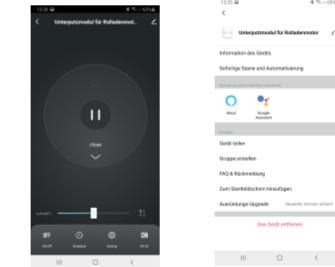


mit der frei erhältlichen nobile Smartmatic 2.0 App
Google Play Store
Apple App Store.

Umbenennen des Geräts:

Um eine spätere Identifikation einfacher zu machen wird empfohlen jedem Gerät eine eindeutige Bezeichnung zu geben.

Wählen Sie dazu das Schreibsymbol oben rechts auf dem App-Bildschirm. Wählen Sie dann erneut das Schreibsymbol neben dem Namen des Geräts. Wählen Sie in der Zeile „Name“ die Pfeilspitze auf der rechten Seite. Ändern Sie eine eindeutige Bezeichnung und speichern Sie dann den neuen Namen.



Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten.
nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany
www.nobile.de rev. 0.0 – 12.10.2022



Flush-mounted module for curtain BT



EN

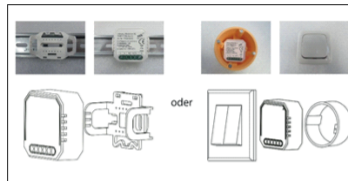
Safe use of the product is only guaranteed if each instruction is followed accordingly. In case of damage caused by non-observance of these instructions the warranty expires. The installation and electrical connection must be done by an authorized expert (e.g. electrician) in compliance with existing 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 | |
|-----------------------------|--------------------|
| Transmission protocol | Bluetooth Mesh |
| Operation Frequency | 2,4 GHz |
| Transmission Power | 8 dBm |
| Range | up to 10 meters |
| Input Voltage and Frequency | 220-240V AC ; 50Hz |
| Output Voltage | max. 3A |
| Ambient Temperature Ta | -10 ~ 40°C |

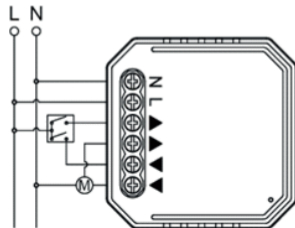
For more specifications, please refer to the data sheet of this product.

Mounting:

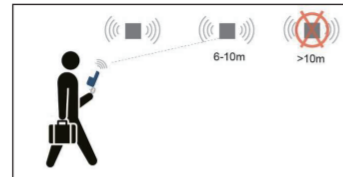
The product can be mounted in two ways, 1) is by using the provided bracket for DIN Rail application or 2) by mounting it inside a flush-mount boxes.



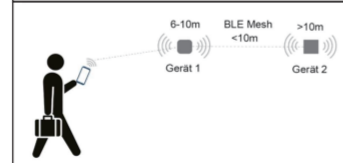
Connection Diagram:



Signal range:



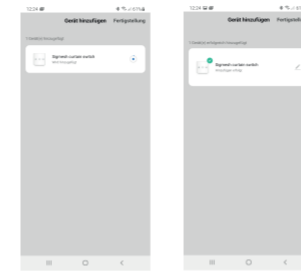
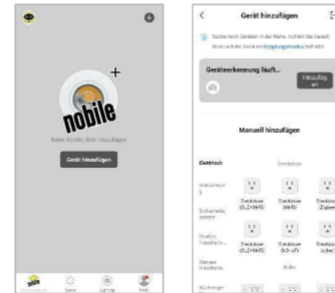
The range for which a smart phone can communicate with the product is dependent on the smart phone Bluetooth capability. The position of the product and the environment between the smart phone and the product can also affect the communication.



With BLE Mesh, the distance between the smart phone and the product can be more than 10m.

Commissioning

To add the device in your nobile Smartmatic 2.0 App, select "Add Device". Power On and Off the device repeatedly with 3 seconds interval, do this until the device icon appear in the nobile Smartmatic 2.0 App screen. Or just press the Reset button and hold on for 10 seconds.. Then select "Add", this will take from 10 seconds to 2 minutes depending on the signal strength. Select "Next", you will see a "Added successfully" notification signifying that the device is now added in the app. Then lastly select "Done".



free to download nobile Smartmatic 2.0 APP on Google Play or Apple APP Store

Renaming the Device:

To make later identification easier, it is recommended to give each device a unique designation.

This can be done by selecting the three dots icon on the upper right part of your app screen. Then again select the write icon beside the name of the device. On the "Name" row, select the arrow head on the right side. Change to a unique designation, then save the new name.



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. 0.0 – 12.10.2022

