



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 zugängig sein (Revisionssicher).

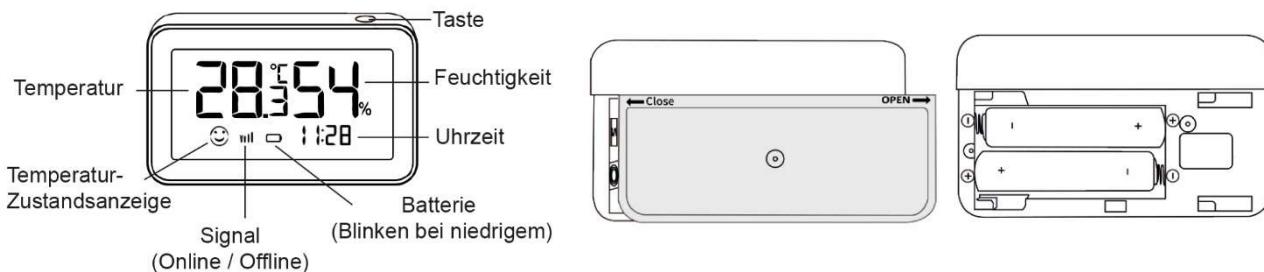
Technische Spezifikation

Übertragungsprotokoll	BLE 4.2
Frequenzband	2,40 GHz
Sendeleistung	10 dBm
BLE Funkreichweite	bis zu 90 Meter im freien Feld
Temperaturbereich	-20 ~ 60°C (± 2°)
Feuchtigkeitsbereich	0 ~ 100RH (± 5%)
Batterie	2 x AAA
Umgebungstemperatur Ta	-20 ~ 60°C

Weitere Spezifikationen finden Sie auf dem Datenblatt zu diesem Produkt.

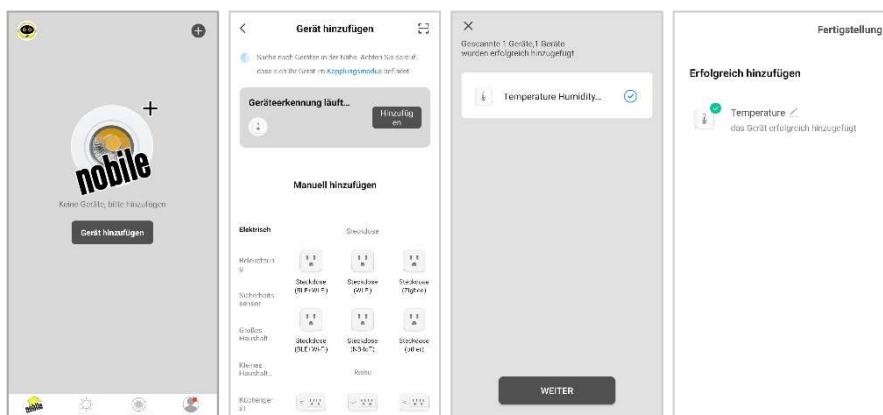
Montage:

Das Gerät kann auf 2 Arten installiert werden. 1) Das Gerät ist im Inneren mit einem Magneten ausgestattet, der die Montage auf jeder metallischen Oberfläche ermöglicht, oder 2) mit dem mitgelieferten Klebeband.



Inbetriebnahme:

Um das Gerät in Ihrer nobile Smartmatic 2.0 App hinzuzufügen, wählen Sie „Gerät hinzufügen“. Drücken Sie die Taste 5 Sekunden lang, bis die LED zu blinken beginnt. Das Gerätesymbol auf dem Bildschirm der nobile Smartmatic 2.0 App erscheint. 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 anzeigen, dass das Gerät nun in der App hinzugefügt wurde. Wählen Sie abschließen „Fertigstellung“.



mit der frei erhältlichen
nobile Smartmatic 2.0 App
zu laden im Google Play Store
oder Apple App Store.

Die Steuerung:

Die Smartmatic 2.0 App erstellt eine stündliche Aufzeichnung der gemessenen Temperatur und Feuchtigkeit.



LED	Blinkend	Das Gerät wechselt in den Bluetooth-Netzwerkconfigurationsmodus (Vorbereitung für das Hinzufügen von Sub-Geräten)
	AUS	The device is under stand by status
Taste	Zurücksetzen oder Aktivierung des Konfigurationsmodus	Halten Sie die Taste 5 Sekunden lang gedrückt, bis die blaue LED blinkt; das Gerät wechselt in den Konfigurationsmodus.
	Trigger, um den aktuellen Status zu melden	Wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet, drücken Sie die Taste einmal und das Gerät meldet seinen aktuellen Status an das Gateway.





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).

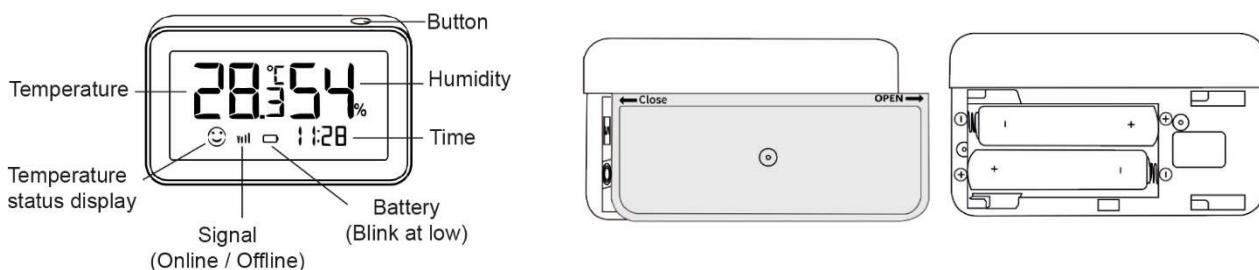
Technical Specification

Transmission protocol	BLE 4.2
Operation Frequency	2.40 GHz
Transmission Power	10 dBm
BLE Range	up to 90 meters in free field
Temperature measurement range	-20 ~ 60°C ($\pm 2^\circ$)
Humidity measurement range	0 ~ 100RH ($\pm 5\%$)
Viewing angel	CR2 (3V)
Ambient Temperature Ta	-20 ~ 60°C

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

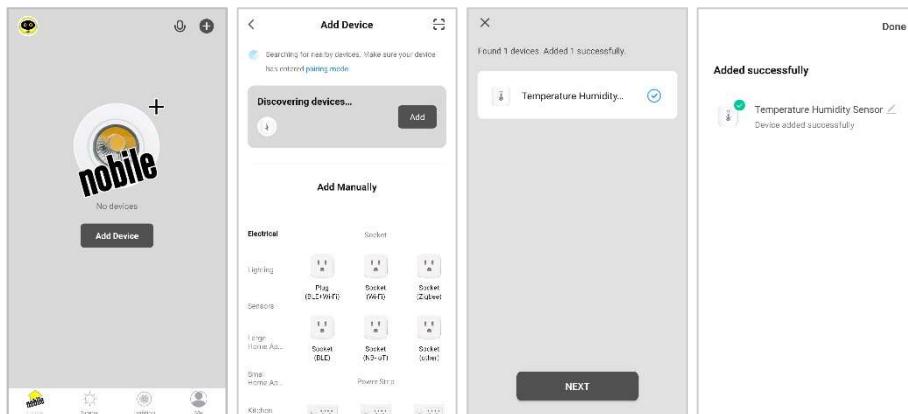
Mounting:

The device can be installed in 2 ways. 1) The device is equipped with a magnet inside, this allows mounting in any metallic surface or 2) by using the provided adhesive tape.



Commissioning

To add the device in your nobile Smartmatic 2.0 App, select "Add Device". Press the button for 5 seconds until the LED starts blinking. The device icon will appear in the nobile Smartmatic 2.0 App screen. 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

Controlling the Device:

The Smartmatic 2.0 App will create an hourly record of the measured temperature and the humidity.



LED	Blinking	The device enters BLE network configuration mode(preparing to connect the gateway)
	OFF	The device is under standby status
Button	Reset or enter configuration mode	Press and hold the button for 5 seconds until the blue LED blinks, the device will enter configuration mode
	Trigger to report current status	When the device is under standby status, press the button one time and the device will report its current status to gateway.

