

# UP-Empfänger Licht dimmbar io

**Unterputz-Funkempfänger zum Ein- und Ausschalten sowie Dimmen von Lichtquellen durch io-Funksender oder bestehenden Taster.**



Artikel-Nr.

**Unterputz-Empfänger Licht dimmbar io**

**1 822 663**

Lieferumfang: Unterputz-Empfänger

## Produktvorteile

- Einfaches Nachrüsten einer bestehenden Installation, um Licht zu dimmen und zu vernetzen
- Keine Mindestlast: LEDs können ab 0W gedimmt werden
- Einstellbare minimale und maximale Dimmwerte beugen unten anderem Flackern der Beleuchtung vor
- Kleine Baugröße zum Einbau hinter den bestehenden Taster oder in eine Abzweigdose
- Zuleitungen N&L dienen als Antenne und sorgen für eine hohe Funkreichweite (patentierte Somfy-Technologie)
- Neutralleiter (N) und Phase (L) sind erforderlich
- Abfrage des aktuellen Zustands des Empfängers über TaHoma®, Connexoon® und bidirektionale Steuerungen
- Einbindung dimmbare Beleuchtung in Szenarien, Tagesabläufe und Wenn-Dann-Bedingungen von TaHoma®
- Schutz des Empfängers bei falscher Verdrahtung

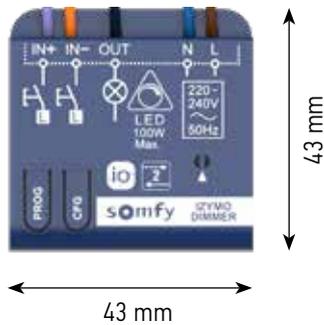
## Kompatibilität

- TaHoma®
- Connexoon®
- Home Keeper\*
- Protexial\*
- Sprachsteuerung (Google Assistant und Amazon Alexa)

\* Keine direkte Steuerung. Licht nur über eine „Wenn-Dann-Bedingung“ schaltbar.



# UP-Empfänger Licht dimmbar io



## Leuchtmittel Kompatibilitätsliste

Hier finden Sie die bevorzugten Leuchtmittel in unserer Kompatibilitätsliste:



## Technische Daten

Betriebsspannung:	230V AC ~ 50 Hz (Absicherung maximal 16A)
Verbrauch in Standby:	0,293 W
Betriebstemperatur:	0 °C bis 55 °C
Umgebungsbedingungen:	trockene Wohnräume
Schutzart:	IP 20 (nur Innenbereich)
Max. Ausgangsleistung:	100W für: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 220-240V dimmbare LEDs</li> <li>• 220-240V ohmsche Last (Glühlampen oder Halogenlampen)</li> <li>• 12/24V LEDs oder Halogenspots mit dimmbarem elektronischem Trafo</li> <li>• dimmbare LED-Treiber (Phasenabschnittsdimmung) für LED Bänder</li> <li>• 220-240V nicht dimmbare LEDs (An/Aus)</li> </ul>
Max. Anzahl registrierbarer io-Funksender (1W):	10
Funkfrequenz:	868- 870 MHz
Abmessungen (BxHxT):	43 x 43 x 13 mm

## Anschluss / Funktionsprinzip

