

# Hybrid-Smart-Switch Dimmer mit Universal-Dimmfunktion, 1 Kanal, 2-Draht

elektronischer Multifunktions-  
schalter mit Bluetooth-Mesh  
Technologie und **universale  
Wippenaufnahme** für die gän-  
gigen Fabrikate der Schalterher-  
steller Kopp, Gira, Busch-Jaeger,  
Berker, Merten, Opus und Jung

Steuerbar  
mit der Kopp  
HomeConnect  
App

 Bluetooth  5 Mesh



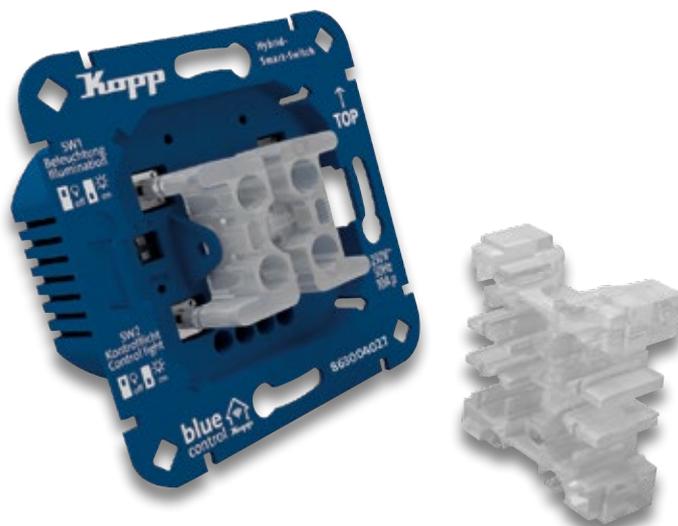
## Produkteigenschaften

- ✓ Helligkeitsreglung von 0 bis 100 % für einen Verbraucher
- ✓ LED geeignet
- ✓ Sender und Empfänger in einem Gerät
- ✓ Mit individuell einstellbarer Kontroll- oder Orientierungslichtfunktion
- ✓ Einbau in flache Schalterdosen möglich
- ✓ Hohe Betriebssicherheit
- ✓ Updatefähig
- ✓ Modular erweiterbares System
- ✓ Zum ganzheitlichen Gebäude- und Energiemanagement erweiterbar
- ✓ Aktiver Bluetooth-Mesh-Knotenpunkt

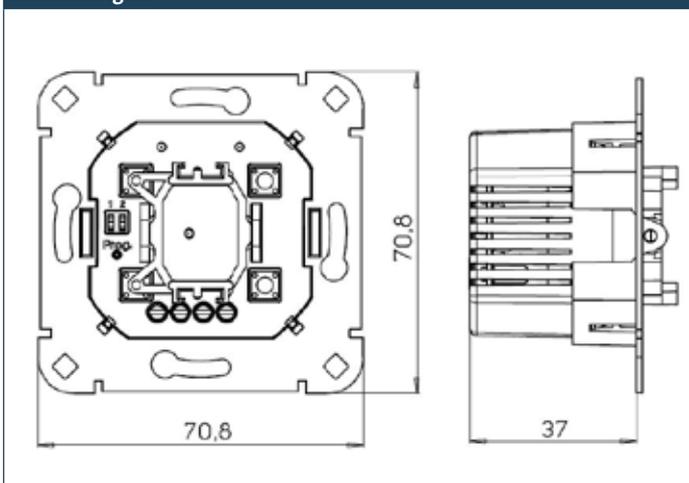
Clever sein.  
Kopp einschalten.

**Kopp**

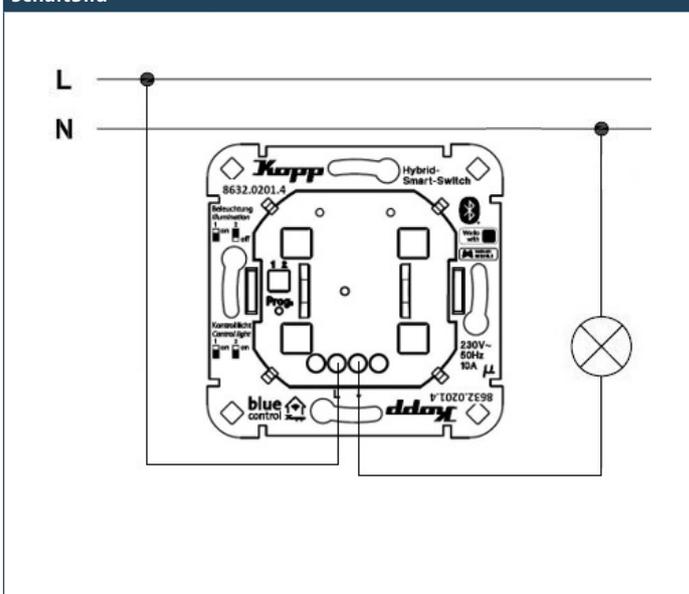
Produkt	
Artikelnummer:	8632.0201.4
Produktbezeichnung:	Blue-control Hybrid-Smart-Switch elektronischer Multifunktions-Dimmer mit Universal-Dimmfunktion, 1 Kanal, 2-Draht, mit Bluetooth Mesh-Technologie
EAN-Code:	4008224660365
VE:	5
PG:	121
Abmessungen, Gewicht	
Mechanische Abmessungen (l x b x h):	70,8 x 70,8 x 37 mm
Gewicht:	45,08 g
Technische Eigenschaften	
Spannungsversorgung:	230 V AC +/- 10 %
Frequenz:	50 Hz
Sendefrequenz:	2,4 GHz
Sendeleistung:	< 10 mW
Reichweite (Freifeld):	Bis zu 40 m (Mesh-Topologie)
Antenne:	integriert
Anzahl Senderspeicherplätze:	1024
Anzahl Kanäle:	1
Bidirektionale Datenübertragung:	Ja
Schaltkontakt:	MOSFET
Schaltbare Spannungen:	230 V AC
Laststrom:	10 A
Ohmsche Last:	7 – 200 W/VA
Glühlampen:	7 – 200 W/VA
Leuchtstofflampen (reihenkompensiert):	–
Leuchtstofflampen (parallelkompensiert):	–
Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellem Trafo:	7 – 200 W/VA
Niedervolt-Halogenlampen mit elektronischem Trafo:	7 – 200 W/VA
Hochvolt-Halogenlampen:	–
Energiesparlampen:	–
LEDs*:	7 – 100 W/VA
Anzahl Anschlussklemmen:	2
Standby Leistung (PV):	< 0,4 W
Klemmbelegung:	L (2), Anschluss Verbraucher (3)
Klemmquerschnitt:	max. 2,5 mm <sup>2</sup>
Standard-Betriebstemperatur:	25 °C
Betriebstemperatur:	min -20 °C bis 60 °C
Lagertemperatur:	min -30 °C bis 80 °C
Schutzart:	IP 20
Verschmutzungsgrad:	2
Montage:	Unterputzdose, Aufputz-Gehäuse
Konformität:	RED



### Abmessungen



### Schaltbild



Technische Beschreibungen, Abbildungen und Leistungsangaben stellen keine zugesagten Eigenschaften dar, sondern sind nur unverbindliche Informationen. Änderungen aufgrund technischen Fortschritts, Normänderungen, veränderter Fertigungsverfahren oder Konstruktion Verbesserungen bleiben ausdrücklich vorbehalten. Stand: 01.05.2022

\* Herstellerangaben beachten Leistungsangaben abhängig von den dazugehörigen Vorschaltgeräten