

EINFACH INTEGRIEREN  
UND ZWEI LEUCHTEN  
SMART SCHALTEN

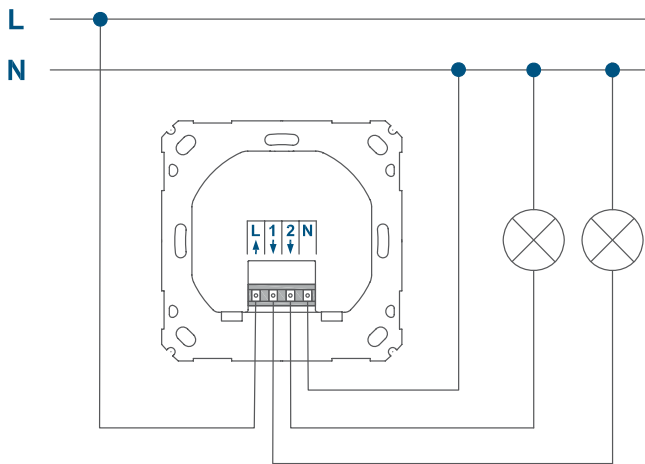
# Schaltaktor für Markenschalter – 2-fach

HmIP-BS2

Der Schaltaktor von Homematic IP macht die Steuerung von Leuchten über zwei Kanäle smart. Die Unterputzlösung lässt sich flexibel nachrüsten. So können gewünschte Schalterdesigns einfach weiter verwendet werden. Anschließend lassen sich die Leuchten komfortabel per Smartphone, voll-automatisch per Zeitprofil oder wie gewohnt manuell per Taster steuern.



homematic   
Smartes Wohnen, das begeistert.



Für die Installation ist ein Neutraleiter notwendig.

## LICHT INTELLIGENT SCHALTEN

Komfortables Ein- bzw. Ausschalten von bis zu zwei angeschlossenen Leuchten über unabhängige Kanäle für die ideale Lichtstimmung im Smart Home.

Die obere Tastfläche schaltet Kanal 1 ein bzw. aus, die untere steuert den zweiten Kanal.

Die Leuchten lassen sich über die individuellen Steuerungsmöglichkeiten leicht dem Alltag anpassen und können z. B. zu jeder gewünschten Zeit oder in Abhängigkeit von Sonnenauf- bzw. Sonnenuntergang automatisch ein- und ausgeschaltet werden.

## FLEXIBLE BEDIENUNG

- ✓ Direkt über die Tasterwippe am Gerät
- ✓ Per Funk über Homematic IP Taster bzw. Fernbedienungen oder Bewegungsmelder
- ✓ Jederzeit über die Homematic IP Smartphone-App
- ✓ Über einstellbare Zeitprofile für ein automatisches Schalten der Beleuchtung zur gewünschten Zeit
- ✓ Bequem per Sprachsteuerung (über Amazon Alexa oder Google Assistant)

## TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230 V/50 Hz
Stromaufnahme	6 A max.
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	0,2 W
Maximale Schaltleistung	1380 W
Lastart	Ohmsche Last
Relais	2x Schließer, 1-polig, monostabil
Leitungsart u. -querschnitt	starre und flexible Leitung, 0,75 - 1,5 mm <sup>2</sup>
Installation	nur in Schalterdosen (Gerätedosen) gemäß DIN 49073-1 Empfehlung Gerätedose >50 mm
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	5 bis 35 °C
Abmessungen (B x H x T)	71 x 71 x 37 mm
Gewicht	59 g
Funk-Frequenzband	868,0-868,6 MHz 869,4-869,65 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	150 m

## FÜR VIELE VERBRAUCHER GEEIGNET

- ✓ Ohmsche Lasten (Kanal 1+2 max. 6 A insgesamt)
- ✓ Glühlampen (max. 600 W pro Kanal)
- ✓ Lampen mit internem Vorschaltgerät (LED/Kompaktleuchtstofflampe) (max. 100 W pro Kanal)
- ✓ HV-Halogenlampen (max. 600 W pro Kanal)
- ✓ NV-Halogenlampen mit elektronischem oder Eisenkern Trafo (max. 600 W pro Kanal)
- ✓ Leuchtstofflampen unkompensiert oder parallelkompensiert (max. 600 W pro Kanal)
- ✓ Elektrische Radiatoren und elektrische Heizungsanlagen (max. 3,5 A, 200.000 Schaltspiele)

## UNSICHTBAR INSTALLIERT IM GEWÜNSCHTEN DESIGN

Integration in bestehende Schalterdesigns durch Nutzung gewünschter Rahmen und Wippen.\* Mit entsprechendem Adapter in die gängigsten Designs führender Schalter-Hersteller integrierbar (eine Übersicht der kompatiblen Hersteller steht unter [www.homematic-ip.com](http://www.homematic-ip.com) zur Verfügung).

## EINFACH LOSLEGEN

Die kompakte Bauform ermöglicht den Einbau in Standard-Unterputzdosen. Für eine komfortable Montage bieten sich Unterputzdosen mit einer Tiefe von >50 mm an. Durch die schraubenlosen Klemmen gestaltet sich die Verdrahtung besonders einfach und sicher.

\*Die vorhandene Zweifach- bzw. Doppel-Wippe muss durch eine Einfach-Wippe ersetzt werden.

Der Betrieb erfordert die Anbindung an eine der folgenden Lösungen:

- Homematic IP Access Point mit kostenloser Smartphone-App und gebührenfreiem Cloud-Service
- Zentrale CCU3 mit lokaler Bedienoberfläche WebUI
- Partnerlösungen von Drittanbietern

## LOGISTISCHE DATEN

Artikelnummer	156757A0
EAN-Code	4047976567577
Kurzbezeichnung	HmIP-BS2
Verpackungseinheit	90
Maße Verpackung	122 x 112 x 48 mm
Gewicht inkl. Verpackung	139,1 g

## LIEFERUMFANG

Homematic IP Schaltaktor für Markenschalter – 2-fach  
Schrauben 3,2 x 15 mm (2x)  
Schrauben 3,2 x 25 mm (2x)  
Bedienungsanleitung