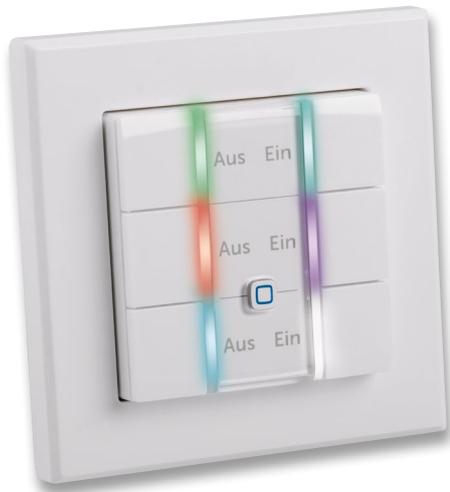




Vielseitig einsetzbar Homematic IP Wired Wandtaster – 6-fach HmIPW-WRC6



Einen 6-fach-Taster kann man im Smart Home System immer wieder gebrauchen, denn er kann quasi alle wichtigen Bedienfunktionen in einem Raum in einem sehr kompakten Gerät zusammenfassen, etwa für Licht, Rollläden und Heizung.

Der Wandtaster HmIPW-WRC6 verfügt über sechs Taster, die das Aussenden von Bedienbefehlen (Schalten/Dimmen) in sechs getrennt auswertbaren Kanälen ermöglichen. Dieses Gerät ordnet sich in das busbasierte Homematic IP Wired System ein. Es wird also über den Systembus mit Spannung versorgt und gibt Daten über ebendiesen in Richtung der Systemzentrale bzw. an zugeordnete Aktoren aus. Das flache Gerät wird als Unterputzgerät installiert und kann sowohl mit dem mitgelieferten Rahmen vervollständigt als auch in bestehende Installationsrahmen mit 55-mm-Einbaumaß (siehe Tabelle 1) eingebaut werden.

Der HmIPW-WRC6 ist von der Funktionsweise und Ausstattung her vergleichbar mit dem 6-fach-Funk-Wandtaster HmIP-WRC6, nur dass neben den Tasten zusätzlich RGB-LEDs angebracht sind. Man hat somit sechs Statuskanäle. Es stehen die Farben Weiß, Rot, Grün, Blau, Gelb, Violett und Türkis zur Verfügung.

kompatible Schalterprogramme zum HmIPW-WRC6

Hersteller	Rahmenprogramme
Berker	S.1, B.1, B.3, B.7 Glas
Elso	Joy
Gira	System 55, Standard 55, E2, E22, Event, Esprit
Merten	1-M, Atelier-M, M-Smart, M-Arc, M-Star, M-Plan
Jung	A 500, AS 500, A plus, A creation

Tabella 1

Außerdem kann man die LEDs in zehn verschiedenen Mustern ansteuern: Ein; langsames, mittleres und schnelles Blinken; langsames, mittleres und schnelles Blitzen; langsames, mittleres und schnelles Wabern. Die Helligkeit kann wie bei einem gewöhnlichen Dimmer variiert werden.

Neben der Einzelansteuerung der sechs Status-LEDs gibt es einen Kanal, bei dem alle sechs LEDs gleichzeitig angesteuert werden können. Damit können optisch auffälligere Meldungen (z. B. Alarmmeldung) oder aber auch ein Nacht-/Orientierungslicht umgesetzt werden. Zusätzlich kann dieser Kanal mittels eines Wochenprogramms angesteuert werden (z. B. Nachtlicht nur nach Sonnenuntergang).

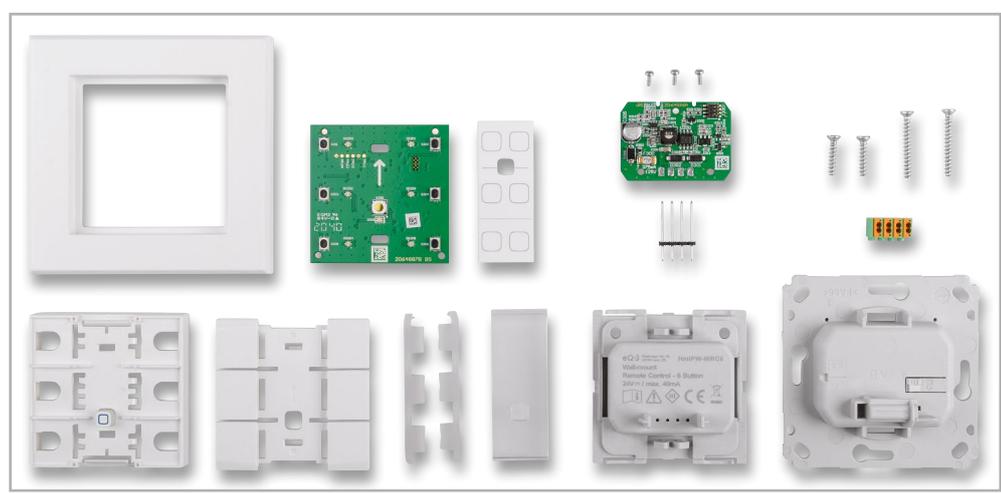
Mögliche Signalisierungsideen:

- Zustand der Alarmanlage (rot = scharf, grün = unscharf)
- Anwesenheit (grün = anwesend, rot = abwesend)
- Status eines Gerätes (an/aus)
- Temperatur (blau = kalt, gelb = angenehm, rot = heiß)
- CO₂-Status (grün = ok, rot blinken = es ist Zeit zu lüften)



Technische Daten

Geräte-Kurzbezeichnung:	HmIPW-WRC6
Versorgungsspannung:	24 VDC, +5 %, -20 %, SELV
Stromaufnahme:	40 mA max.
Leistungsaufnahme im Ruhebetrieb:	45 mW
Leitungsart und -querschnitt:	Starre Leitung 0,12–0,50 mm ²
Installation:	Nur in Schalterdosen (Gerätedosen) gemäß DIN 49073-1
Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	III
Umgebungstemperatur:	-5 bis +40 °C
Abmessungen (B x H x T):	
ohne Rahmen:	71 x 71 x 40 mm
mit Rahmen:	85 x 85 x 40 mm
Gewicht:	68 g



Lieferumfang Bausatz HmIPW-WRC6

Bausatz HmIPW-WRC6
Artikel-Nr. 154289 € 79,⁹⁵