


HOMEMATIC IP Wired Dimmaktor 3fach REG HmIPW-DRD3

 Art. Nr. **EQ-152626A0**

- mit 3 unabhängigen Kanälen
- unterschiedliche Phase pro Kanal
- LC-Display für Anzeige und Bedienung
- für den Betrieb ist ein Wired Access Point notwendig
- Dimmverfahren: Phasenabschnitt, RC Last
- Leistung: 200 W Glühlampen oder
- 100 W RETROFIT LED oder
- 100 W elektronische Vorschaltgeräte je Kanal
- Versorgungsspannung: 24 V DC
- Montageart: REG; 4 TE

Der Homematic IP Wired Dimmaktor ist Teil des Homematic IP Smart-Home-Systems und bietet drei unabhängige Kanäle zum Anschluss der Leuchtmittel. Mit dem Homematic IP Wired Dimmaktor - 3-fach für die Hutschiene können Leuchtmittel mit einer Last von bis zu 200 W pro Kanal nahezu stufenlos gedimmt werden. Die maximal zulässige Leistungsaufnahme wird dabei von der verwendete Leuchtmittelart bestimmt. Pro Kanal können beispielsweise HV-Halogenlampen und NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo oder klassische Glühlampen mit einer Leistungsaufnahme von bis zu 200 W gedimmt werden. Lampen mit internem Vorschaltgerät (LEDs/Kompaktleuchtstofflampen) können bis 100 W pro Kanal gedimmt werden. Für den Betrieb des Dimmaktors ist ein Homematic IP Wired Access Point notwendig. Die Bedienung der angeschlossenen Lampen kann bei Einsatz eines Homematic IP Wired Eingangsmoduls über konventionelle, drahtgebundene Taster erfolgen. Die Kombination mit Homematic IP Funk-Tastern oder -Fernbedienungen ist über die Smart-Home-Zentrale CCU3 und zukünftig alternativ über die CloudLösung mit dem Homematic IP Access Point (kostenlose App-Steuerung) möglich. Beispielsweise auf der Baustelle kann die Inbetriebnahme und Bedienung auch direkt am Gerät ohne Internetverbindung erfolgen. Hierfür bietet der Homematic IP Wired Dimmaktor ein großes, beleuchtetes Display und Gerätetasten. Der schraubenlose Anschluss der Bus-Leitungen erfolgt durch leicht zu bedienende Federkraftklemmen und vorgefertigte Bus-Kabel mit MOLEX Ultra-Fit-Steckverbindern. Der Standby-Energieverbrauch des Homematic IP Wired Dimmaktors liegt bei besonders niedrigen 72 mW zzgl. 0,4 W pro Kanal. Weiterführende Produktinformationen gibt es unter www.homematic-ip.com. Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden. Produkteigenschaften

1. Dimmt angeschlossene Lampen über drei unabhängige Kanäle.
2. Komfortable Inbetriebnahme und Bedienung auch ohne Internetverbindung direkt am Hutschengerät dank großem, beleuchteten LC-Display und Gerätetasten.
3. Über die Einbindung weiterer Systemkomponenten ist eine flexible Steuerung angeschlossener Leuchtmittel über konventionelle, drahtgebundene Taster (HmIPW-DRI16 oder -DRI32) oder per Homematic IP Funk-Taster und -Fernbedienungen möglich.
4. Besonders einfache, zeitsparende und schraubenlose Installation durch Federkraftklemmen und MOLEX Ultra-Fit-Steckverbinder für den Bus-Anschluss.
5. Für den Betrieb ist ein Homematic IP Wired Access Point notwendig. Das Wired-System kann über die Zentrale CCU3, über den Homematic IP Access Point und über viele Partnerlösungen gesteuert werden.

Technische Information

Andere Bussysteme	sonstige	Anzahl der Ausgänge	3
Funk bidirektional	Ja	Max. Steuerstrom	100 mA
Ausführung	Dimmaktor	Max. Schaltleistung LED	200 W
Montageart	REG	Spannung	24 V
Breite in Teilungseinheiten	4	Frequenz	50 Hz
Nebenstelleneingang	Nein	Schutzart (IP)	IP20
Vor Ort-/Handbedienung	Ja	EAN	4047976526260
Mit LED-Anzeige	Ja		