

PRODUKTDATENBLATT

Wired Dimmaktor 3-fach REG HmIPW-DRD3



Artikelnummer	120771845
Hersteller Typ	HMIPW-DRD3
EAN	4047976526260
Hersteller Name	EQ3
Hersteller Artikelnummer	152626A0
Zolltarifnummer	85371098
Ursprungsland	AT
Gewicht	kg

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 Hutschienengerät 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 Merkmale

Bussystem KNX	Nein
Bussystem KNX-Funk	Nein
Bussystem Funkbus	Nein
Bussystem LON	Nein
Bussystem Powernet	Nein
Andere Bussysteme	sonstige
Funk bidirektional	Ja
Ausführung	Dimmaktor
Montageart	REG
Breite in Teilungseinheiten	4
Mit Busankopplung	Ja
Busmodul abnehmbar	Nein
Vor Ort-/Handbedienung	Ja
Mit LED-Anzeige	Ja
Anzahl der Ausgänge	3
Max. Steuerstrom	100 mA
Max. Schaltleistung LED	200 W
Spannung	24..24 V
Schutzart (IP)	IP20