


HOMEMATIC IP Dimmer-Steckdose Phasenab. HmIP-PDT
Art. Nr. EQ-150327A0

- Phasenabschrittdimmer für Glüh-, Halogen und LED Leuchten
- Schaltleistung: 3 - 80 VA
- Repeaterfunktion
- Umgebungstemperatur: -10 bis +35°
- Funkreichweite: 170 m freies Feld
- Versorgungsspannung: 230 V AC
- Maße: 70 x 70 x 39 mm (L x B x T)

Die Homematic IP Dimmer-Steckdose ist Teil des Homematic IP Smart-Home-Systems und kann per Stecker angeschlossene Leuchten über Zeitprofile oder manuell aus der Ferne dimmen und schalten. Der Dimmaktor ist als kompakter Zwischenstecker ausgelegt, sodass er nach dem Einstecken keine angrenzenden Steckdosen blockiert. Da es sich bei dem Aktor um einen Phasenabschrittdimmer handelt, kann die Dimmer-Steckdose klassische Glühlampen, -Halogenlampen, dimmbare Energiesparlampen sowie die meisten dimmbaren LED-Lampen dimmen und Ein- bzw. Ausschalten. Der vollelektronische Phasenabschrittdimmer ist besonders für energiesparende Leuchtmittel mit einer Schaltleistung zwischen 3 und 80 VA optimiert. Die moderne Elektronik macht einen Betrieb ohne jegliche Geräuschentwicklung möglich. Die Lichtleistung lässt sich direkt am Gerät oder bequem in 1 %-Schritten per Funk über eine Fernbedienung, einen Wandtaster oder die kostenlose Smartphone-App dimmen. Weiterführende Produktinformationen gibt es unter www.homematic-ip.com. Im Download-Bereich ist ein ausführliches Anwenderhandbuch zum Homematic IP System zu finden.

Produkteigenschaften Die Homematic IP Dimmer-Steckdose ermöglicht das Dimmen sowie das Ein- bzw. Ausschalten der meisten dimmbaren LED-Lampen, dimmbaren Energiesparlampen, NV- wie auch HV-Halogenlampen und Glühlampen. Optimiert für moderne, energiesparende Leuchtmittel (z. B. LED). Vollelektronischer Phasenabschrittdimmer macht einen lautlosen Betrieb möglich. Angeschlossene Leuchten können über die Homematic IP App oder per Wandtaster/Fernbedienung in 1 %-Schritten nahezu stufenlos gedimmt 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.

Technische Information

Zusammenstellung	Zwischenstecker
Bedienungsart	Funk
Anzahl der Module (bei Modulbauweise)	1
Anzahl der Einheiten	1
App-Steuerung über Bluetooth	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
Seriendimmer	Ja
Lastart	sonstige
Nebenstelleneingang	Nein
Lichtwertspeicher	Ja
Verwendbar mit Taste	Ja
Verwendbar mit Bewegungsmelder	Ja
Verwendbar mit Präsenzmelder	Ja
Verwendbar mit Zeitschalter/Timer	Ja
Verwendbar mit Funktaste	Ja
Verwendbar mit IR-Taste	Nein
Min. Helligkeit steuerbar	Ja
Montageart	sonstige
Befestigungsart	sonstige

Werkstoff	Kunststoff
Werkstoffgüte	Thermoplast
Halogenfrei	Ja
Oberflächenschutz	sonstige
Ausführung der Oberfläche	matt
Farbe	weiß
RAL-Nummer (ähnlich)	9016
Transparent	Nein
Geeignet für Schutzart (IP)	IP20
Schlagfestigkeit	IK00
Nennspannung	230 V
Frequenz	50 Hz
Anschlussart	sonstige
Gerätebreite	70 mm
Gerätehöhe	70 mm
Gerätetiefe	39 mm
Kompatibel mit Google Assistant	Ja
Kompatibel mit Amazon Alexa	Ja
EAN	4047976503278