

# Dimmer-Steckdose – Phasenabschnitt

HmIP-PDT, HmIP-PDT-A

Angeschlossene Geräte jederzeit und von überall ein- bzw. ausschalten: Mit der Homematic IP Dimmer-Steckdose – Phasenabschnitt können Sie angeschlossene Verbraucher bequem über die Homematic IP App, direkt am Gerät, per Taster oder Sprachsteuerung ein- bzw. ausschalten und dimmen.



## TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230 V/50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-10 – +35 °C
Gewicht	138 g
Abmessungen (B x H x T)	70 x 70 x 39 mm (ohne Netzstecker)
Stromaufnahme	0,35 A max.
max. Schaltleistung	80 VA
Leistungsaufnahme Ruhebetrieb	0,4 W
Minimallast	3 VA
Dimmverfahren	Phasenabschnitt
Lastart	ohmsche und kapazitive Lampenlast
Typ. Funk-Freifeldreichweite	400 m
Funk-Frequenzband	868,0–868,6 MHz / 869,4– 869,65 MHz

## HIGHLIGHTS

- Kompakte Bauform
- Steuert angeschlossene Verbraucher flexibel über Taster oder Fernbedienungen
- Einrichten von Schaltprofilen

## ANWENDUNGSBEREICHE

Heizung und Raumklima, Licht und Beschattung, Sicherheit und Alarm

## LIEFERUMFANG

Dimmer-Steckdose – Phasenabschnitt  
Bedienungsanleitung

## LOGISTISCHE DATEN

Farbe	Weiß	Anthrazit
Artikelnummer	150327A0	161621A0
EAN-Code	4047976503278	4047976616213
Kurzbezeichnung	HmIP-PDT	HmIP-PDT-A
Verpackungseinheit	45	45
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm	122 x 112 x 97 mm
Gewicht inkl. Verpackung	290 g	290 g

### DIE INTELLIGENTE STECKDOSE FÜR DEN ALLTAG

Nahezu stufenloses Dimmen und Schalten der angeschlossenen Leuchte für die ideale Lichtstimmung im Smart Home: Über die Homematic IP App kann der gewünschte Dimmwert individuell ausgewählt werden. Alternativ zur flexiblen Steuerung per Smartphone, Fernbedienung, Bewegungsmelder oder Sprachsteuerung, kann die Dimmer-Steckdose auch manuell direkt am Gerät bedient werden.

So lassen sich die Geräte dem Alltag anpassen und können z. B. zu jeder gewünschten Zeit oder in Abhängigkeit von Sonnenauf- bzw. Sonnenuntergang automatisch ein- und ausgeschaltet werden.

### LEISE, ENERGIESPAREND UND VIELSEITIG

Die moderne Elektronik des Phasenabschnittsdimmers macht im Vergleich zu älteren Dimmern einen Betrieb ohne jegliche Geräusentwicklung möglich. Ein zusätzliches Plus bietet die geringe Ruhestromaufnahme, die das Gerät besonders stromsparend macht.

Darüber hinaus lässt sich das Gerät für zahlreiche moderne Leuchtmittel (auch für besonders kleine Lasten) einsetzen:

- Dimmbare LEDs
- Dimmbare Energiesparlampen
- Klassische Glühlampen
- HV-Halogenlampen
- NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo

### EINFACH LOSLEGEN

Die Montage erfolgt kinderleicht einfach durch Einstecken in eine Standard-Steckdose – fertig! Dank der kompakten Bauweise blockiert das Gerät keine umliegenden Steckdosen.

### "ALEXA, SCHALTE DEN FERNSEHER AUS!"

Die Dimmer-Steckdose – Phasenabschnitt lässt sich bequem vom Sofa aus bedienen – ganz einfach per Sprachbefehl mit Amazon Alexa oder Google Assistant.

### SMARTER WECKER

Entspannter Start in den Tag: Dimmbare Leuchten können automatisch zum Sonnenaufgang oder zu einer gewünschten Uhrzeit sanft eingeschaltet werden.