

PD 180i/R

Artikelnummer	GTIN
EM10410017	4015120410017

Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet	Funktion	Schalten
Tastereingang	✓	Schaltleistung	100 W/460 VA
Impulsfunktion	✓	Schaltkontakt	potenzialfrei, 230 V ~ / 2 A, 24 V = / 2 A
Nachlaufzeit	12 s...30 min (in Stufen einstellbar)	Impulsfunktion	✓
Kanal	C2 HLK	Nachlaufzeit	300 s...120 min (in Stufen einstellbar)

Werkseinstellungen

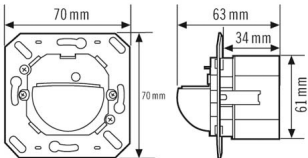
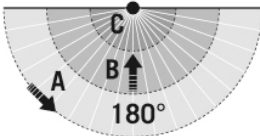
ALLGEMEIN		KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Sensitivität	100 %	Kanal	C1 Beleuchtung
		Betriebsmodus	Vollautomatik
		Kanal	C2 HLK

Zubehör

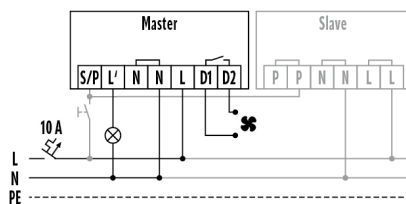
Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
COVER IP20 WH	EM10055102	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, weiß, ähnlich RAL 9010	4015120055102
COVER IP20 SWH	EM10055119	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, weiß, ähnlich RAL 9016	4015120055119
COVER IP20 CWH	EM10055126	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, weiß, ähnlich RAL 1013	4015120055126
COVER IP20 AN	EM10055133	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, anthrazit, ähnlich RAL 7021	4015120055133
COVER IP20 SR	EM10055140	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP20, silber	4015120055140
COVER IP44 WH	EM10055157	Abdeckung für Wandmelder der Serie STANDARD, IP44, weiß	4015120055157
COVER ELK RS/PLUS IP20 WH	EM10055270	Abdeckung für Wandmelder passend zu Elko RS/PLUS, IP20, weiß	4015120055270
COVER BER S1 IP20 PWH	EP10427107	Abdeckung für Wandmelder passend zu Berker S.1, IP20, polarweiß	4015120427107
COVER BER MOD2 IP20 WH	EP10427138	Abdeckung für Wandmelder passend zu Berker Modul 2, IP20, weiß	4015120427138
COVER BUJ REF IP20 WH	EP10427145	Abdeckung für Wandmelder passend zu Busch-Jäger Reflex, IP20, weiß	4015120427145
COVER GIR S55 IP20 WH	EP10427169	Abdeckung für Wandmelder passend zu Gira Standard 55, IP20, weiß	4015120427169
Befestigung			
MOUNTING BOX IP44 SM WH	EM10055164	Aufputzdose für Wandmelder der Serie STANDARD, IP44, weiß	4015120055164
Elektrisches Zubehör			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter zur Entstörung induktiver Lasten, wie z. B. Relais, Schütze, Leuchtstofflampen und Transformatoren	4015120426988
Fernbedienung			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	IR-Fernbedienung für Präsenz- und Bewegungsmelder	4015120425509
Wandpräsenzmelder			
MD/PD 180 Slave	EM10410024	Slave-Melder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Melders mit 180° Erfassungsbereich für die Wandmontage	4015120410024

PD 180i/R

Artikelnummer **GTIN**
 EM10410017 4015120410017

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungreichweite	
		■ Quer (A)	Ø 16 m
		■ Frontal (B)	Ø 6 m
		■ Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

Schaltplan



Standardbetrieb mit optionaler Ansteuerung durch Schließtaster und Verwendung von max. 6 Slave-Geräten an einem Master-Gerät.

Ausführliche Produktbeschreibung

- Präsenzmelder mit **180° Erfassungsbereich** für die Wandmontage
- Automatische Lichtsteuerung in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt), speziell geeignet zum Schalten von kapazitiven Lasten wie z. B. EVGs, parallelkompensierte Leuchtstofflampen, Kompakt-Leuchtstofflampen, Energiesparlampen
- Zusätzlicher Schaltkontakt "HLK" zur Ansteuerung von Heizung-Lüftung-Klima in Abhängigkeit von Anwesenheit
- Programmierbar per Fernbedienung, z. B. Dauerlicht EIN/AUS und automatische Einlesefunktion des aktuellen Lichtwertes
- Abdeckrahmen IP 20 in 5 verschiedenen Farben
- Markenschalterkompatibel, ersetzt somit jeden herkömmlichen Schalter
- Ausführung in IP 44, geeignet für Feuchträume, Garagen, Kellerabgänge. Vandalismushemmende Abdeckung mit Edelstahlschrauben (Zubehör)
- Zusätzlicher Tastereingang zum individuellen manuellen Schalten der Beleuchtung
- Manuelles Schalten durch integrierten Schalter EIN/AUS/AUTO möglich
- Verhinderung von ungewolltem Schalten, z. B. durch Kleintiere, durch Ausblenden des vertikalen Erfassungsbereiches mittels beiliegender Abdeckkappe
- Universale Aufputzdose IP 20/IP 44 mit 3facher Membran-Leitungseinführung
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Anschluss eines "Slave"-Präsenzmelders
- Integrierte Impulsfunktion zur Ansteuerung von Treppenlichtautomaten oder Signalgeräten und Einsatz für Gebäudetechnik/SPS