

PD-C 360i/24 DUOplus-SM

Artikelnummer

EP10426810

GTIN

4015120426810



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Präsenzmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer, IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,50 - 1,50 mm²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 74 mm, Ø 108 mm
Gewicht	334 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz

230 V ~	Ø 24 m	360°	c1	c2	c3	
IP20						

Produktbeschreibung

- Präsenzmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage **Aufputz**
- **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m und für eine **unabhängige Steuerung von 2 Beleuchtungszonen** (Fensterbereich und Innenbereich) in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht
- Zusätzlicher Schaltkontakt (Kanal 3) HLK zum Schalten einer weiteren Lichtquelle oder zur Ansteuerung von Heizung/Lüftung/Klima in Abhängigkeit von Anwesenheit
- Beide Lichtkanäle als auch HLK Kontakt mit 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Leistungsaufnahme	0,3 W

SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 24 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 11 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 8 m
Erfassungsbereich	bis zu 453 m²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	10 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Anzahl Lichtkanäle	2
Anzahl HLK-Kanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	2
Tastereingang HLK	✓
Slave-Eingang	✓
Max. Anzahl Slave-Melder	10
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	300 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	30 s
Konstantlichtregelung	—
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten

PD-C 360i/24 DUOplus-SM

Artikelnummer	GTIN
EP10426810	4015120426810

Schaltleistung	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet
Tastereingang	✓
Impulsfunktion	✓
Nachlaufzeit	60 s...30 min (in Stufen einstellbar)
Kanal	C2 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet

Tastereingang	✓
Impulsfunktion	✓
Nachlaufzeit	60 s...30 min (in Stufen einstellbar)
Kanal	C3 HLK
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz, 16 AX 1000 W/4,5 A (cos phi = 1) 500 VA/2,25 A (cos phi = 0,5) 250 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet
Tastereingang	–
Impulsfunktion	–
Nachlaufzeit	60 s...15 min (in Stufen einstellbar)

Zubehör

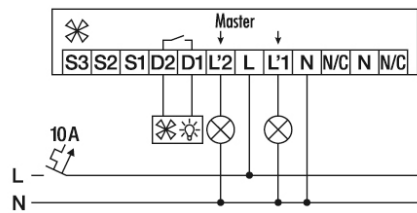
Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
PD-C 360/8 Slave	EP10055379	4015120055379
PD-C 360/24 Slave	EP10055386	4015120055386
PD-C 360/32 Slave	EP10427770	4015120427770
COMPACT MOUNTING SET IP20 FM 72 WH	EP10426896	4015120426896
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	4015120426933
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	4015120426940
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	4015120425431
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	4015120007491
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi/plus	EM10425530	4015120425530
REMOTE CONTROL PDi/USER	EM10425547	4015120425547
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	4015120425608

Masszeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		Quer (A)	Ø 24 m
		Frontal (B)	Ø 11 m
		Präsenzbereich (C)	Ø 8 m

PD-C 360i/24 DU0plus-SM

Artikelnummer
 EP10426810
 GTIN
 4015120426810

Schaltplan



Standardbetrieb