

PD-FLAT-E 360i/8 ROUND WHITE

Artikelnummer

EP10428555

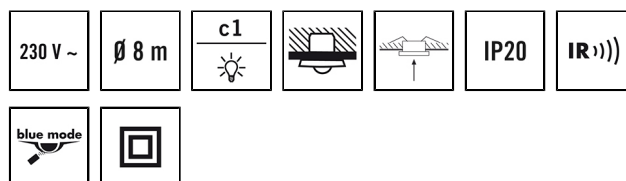
GTIN

4015120428555



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Präsenzmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Konfiguration ausschließlich per ESY-Pen, ESY-App sowie Fernbedienung möglich.
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 70 mm, Ø 63 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließer Leiterquerschnitt	1,50 - 2,50 mm²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 76 mm, Ø 94 mm
Gewicht	90 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF



Produktbeschreibung

- Design-Präsenzmelder, Reichweite ca. 8 m im Ø
- 1 Kanal, Schalten, mit Nulldurchgangsschaltung optimiert für LED-Leuchten
- Master/Slave (Parallelschaltung)
- Flache Optik mit Design-Abdeckungen aus Kunststoff: rund, inkl. PD-FLAT Einbaudose, weiß - variabel austauschbar (alternativ: Glas, quadratisch, schwarz)

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

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

Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	78 A / 5 ms
Leistungsaufnahme	0,3 W

SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m²
Empf. Montagehöhe	2,5 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	—
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	10
Slave-Eingang	—
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	300 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	30 s
Konstantlichtregelung	—
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten

PD-FLAT-E 360i/8 ROUND WHITE

Artikelnummer

GTIN

EP10428555

4015120428555

Schaltleistung

230 V/50 Hz
2300 W/10 A (cos phi = 1)
1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)
600 W LED

Tastereingang

✓

Impulsfunktion

✓

Nachlaufzeit

60 s...30 min (in Stufen einstellbar)

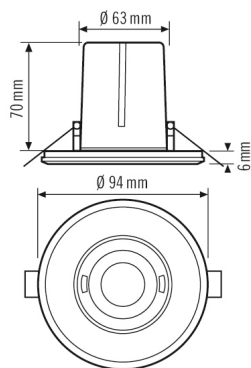
Schaltkontakt

Schließer / potenzialbehaftet

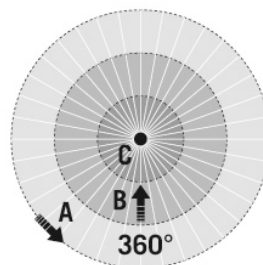
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	4015120425509
FLAT COVER ROUND WH	EP00007231	4015120007231
FLAT COVER ROUND BK	EP00007279	4015120007279
FLAT COVER ROUND GY	EP00007316	4015120007316
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	4015120428579
FLAT COVER LARGE ROUND BK	EP10428098	4015120428098
FLAT COVER SQUARE WH	EP00007248	4015120007248
FLAT COVER SQUARE BK	EP00007286	4015120007286
FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP00007255	4015120007255
FLAT COVER GLASS ROUND BK	EP00007293	4015120007293
FLAT COVER GLASS ROUND GY	EP00007323	4015120007323
FLAT COVER GLASS SQUARE WH	EP00007262	4015120007262
FLAT COVER GLASS SQUARE BK	EP00007309	4015120007309
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	4015120425615
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	EP10426889	4015120426889

Masszeichnung



Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

Quer (A)	Ø 8 m
Frontal (B)	Ø 6 m
Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

PD-FLAT-E 360i/8 ROUND WHITE

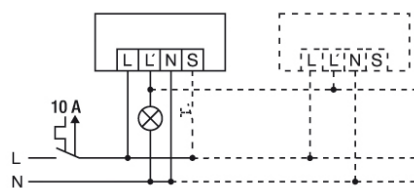
Artikelnummer

GTIN

EP10428555

4015120428555

Schaltplan



Standardbetrieb