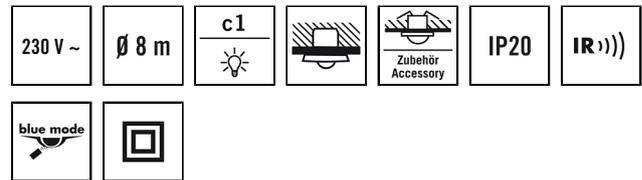


## PD-FLAT 360i/8 ROUND WHITE

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EP10427930            4015120427930



### 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, weiß - variabel austauschbar (alternativ: Glas, quadratisch, schwarz)

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

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



### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Präsenzmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Konfiguration ausschließlich per ESY-Pen, ESY-App sowie Fernbedienung möglich.
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Unterputzmontage / Gerätedose (Ø 68 mm)
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 30 mm, Ø 94 mm
Gewicht	84 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

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 m <sup>2</sup>
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 360i/8 ROUND WHITE

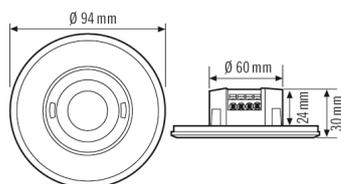
**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EP10427930            4015120427930

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

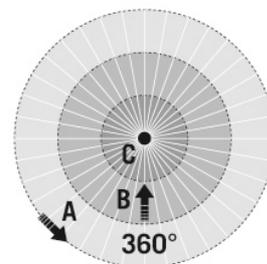
### Zubehör

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

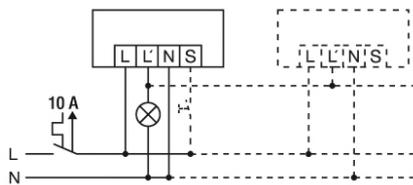
■ Quer (A)	Ø 8 m
■ Frontal (B)	Ø 6 m
■ Präsenzbereich (C)	Ø 4 m

## PD-FLAT 360i/8 ROUND WHITE

**Artikelnummer**      **GTIN**  
EP10427930            4015120427930

### Schaltplan

---



---

Standardbetrieb