DATENBLATT

PD-FLAT 360i/8 ROUND WHITE

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
PD-FLAT 360i/8 RW	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)

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Konformität	CE, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
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
Anschluss	2,5 mm² / 1,5 mm²
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V / 50 Hz
Einschaltstrom	78 A / 5 ms
SENSORIK	
Leistungsaufnahme	0,3 W
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	50 m²

Empf. Montagehöhe	2,5 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx
Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	false
Slave-Eingang	nein
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	10
Vollautomatik	ja
Halbautomatik	ja
Impulsfunktion	ja
Konstantlichtregelung	false
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell" [s]	300 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel" [s]	30 s
STEUERUNG	
Kanal 1	Beleuchtung
Schnittstelle	Schalten
Kontakt	Schließer/potenzialbehaftet
Schaltleistung Kanal 1	230 V/50 Hz, 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)
Einschaltstrom	78 A / 5 ms
Nachlaufzeit	Impuls/ca. 1 Min. - 30 Min.
Master-/Slave-Funktion	true
Konstantlichtregelung	false
Manuelles Übersteuern	ja

DATENBLATT

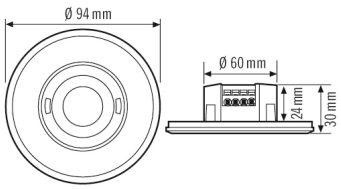
PD-FLAT 360i/8 ROUND WHITE

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
PD-FLAT 360i/8 RW	EP10427930	4015120427930

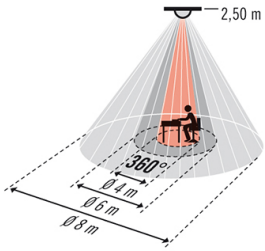
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	4015120433993
Mobil-PDi/MDi	EM10425509	4015120425509
Schutzkorb 180/90	EM10425608	4015120425608
Schutzkorb 165/70	EM10425615	4015120425615
Deckeneinbau-Set für FLAT-Serie	EP10426889	4015120426889
Cover FLAT series SQUARE WHITE cover	EP00007248	4015120007248
Cover FLAT series GLASS ROUND WHITE cover	EP00007255	4015120007255
Cover FLAT series GLASS SQUARE WHITE cover	EP00007262	4015120007262
Cover LARGE FLAT series ROUND BLACK	EP10428098	4015120428098
Cover LARGE FLAT series ROUND WHITE	EP10428579	4015120428579

Masszeichnung

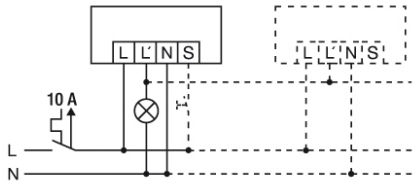


Erfassungsbereich



Arbeitsbereich ca. Ø 4 m
Frontal zum Melder ca. Ø 6 m
Gehbereich / Quer zum Melder ca. Ø 8 m

Schaltplan



Standardbetrieb