

## PD 360i/8 Basic

### Bestellbezeichnung

PD 360i/8 Basic

### Artikelnummer

EB10430435

### GTIN

4015120430435



### Produktbeschreibung

- Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- 10 A Hochleistungsrelais
- Nulldurchgangsschaltung für schonendes Schalten
- Fernbedienbar
- Werkseinstellung für eine sofortige Betriebsbereitschaft

### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Konformität	CE, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 33 mm, Ø 99 mm
Gewicht	103 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP 40
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
Anschluss	4,0 mm <sup>2</sup>
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V / 50 Hz
SENSORIK	
Leistungsaufnahme	0,2 W
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	50 m <sup>2</sup>
Empf. Montagehöhe	3 m

Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx
Anzahl Lichtkanäle	1
Anzahl Schaltkanäle	0
Slave-Eingang	nein
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	6
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. 15 Sek. - 30 Min.
Master-/Slave-Funktion	false
Konstantlichtregelung	false
Manuelles Übersteuern	ja

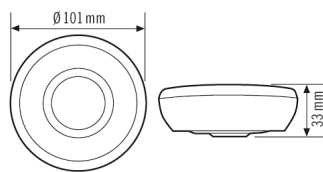
## PD 360i/8 Basic

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
PD 360i/8 Basic	EB10430435	4015120430435

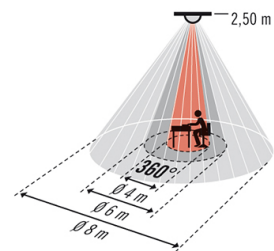
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
Mobil-PDi/MDi	EM10425509	4015120425509
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	4015120433993
Schutzkorb 180/90	EM10425608	4015120425608
Deckeneinbau-Set-C	EP10425929	4015120425929

### Masszeichnung

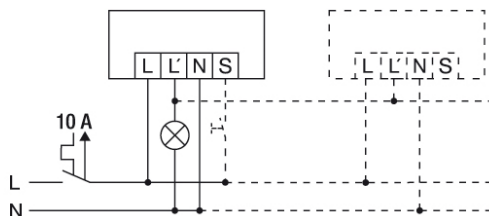


### Erfassungsbereich



- Arbeitsbereich ca.  $\varnothing$  4 m
- Frontal zum Melder ca.  $\varnothing$  6 m
- Gehbereich / Quer zum Melder ca.  $\varnothing$  8 m

### Schaltplan



Standardbetrieb mit der zusätzlichen Ansteuerung durch Schliesstaster. Bei Bedarf kann das Licht durch den Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. Zur Erweiterung des Erfassungsbereiches können die Melder parallel geschaltet werden.