

PD 360/8 KNX Basic

Bestellbezeichnung

PD 360/8 KNX Basic

Artikelnummer

EB10430442

GTIN

4015120430442



Produktbeschreibung

- KNX Decken-Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m für Komfort-Anwendungen
- Verwendbar im Bussystem KNX (EIB), TP (2-Draht-Bus) in Verbindung mit anderen KNX-Komponenten
- Parameter- und Funktionseinstellung über die ETS (Engineering-Tool-Software)

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	5 °C...+35 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
Anschluss	WAGO
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Schutzklasse	III
Nennspannung	29 - 31 V
SENSORIK	
Leistungsaufnahme	0,2 W
Stromaufnahme	6 mA
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 3 m
Erfassungsbereich	50 m ²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m

Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx
Anzahl Lichtkanäle	1
Anzahl Schaltkanäle	0
Slave-Eingang	ja, Gerät als Master oder Slave konfigurierbar
Vollautomatik	ja
Halbautomatik	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	Bus-System
Nachlaufzeit	deaktiviert/30 Sek. - 30 Min.
Kontakt	Bus-System
Busspannung	29 - 31 V = (KNX)
KNX-Eingang	manuelle Lichtsteuerung, Sperrobjekte, Reset, Slave
KNX-Ausgang	Lichtkanal c1
Sensitivität über ETS parametrierbar	nein
Telegramm zyklisch senden	nein
Master-/Slave-Funktion	true
Konstantlichtregelung	false
Anwesenheitssimulation	false
Manuelles Übersteuern	ja
Nachtlichtfunktion	nein

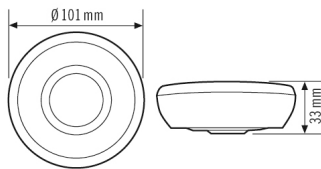
PD 360/8 KNX Basic

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
PD 360/8 KNX Basic	EB10430442	4015120430442
Lichtkanal	c1 Schalten	

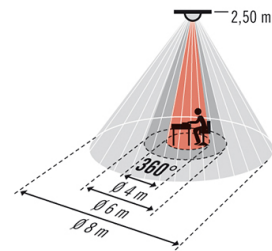
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
Schutzkorb 180/90	EM10425608	4015120425608
Schutzkorb 165/70	EM10425615	4015120425615
Deckeneinbau-Set-C	EP10425929	4015120425929
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	4015120433993

Masszeichnung

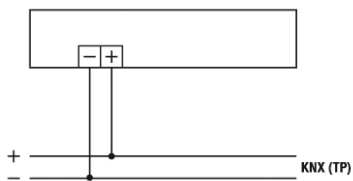


Erfassungsbereich



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

Schaltplan



Standardbetrieb