

PD-C 360i/12 mini KNX

Bestellbezeichnung

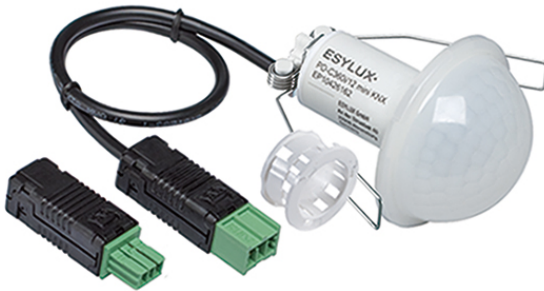
PD-C 360i/12 mini KNX

Artikelnummer

EP10426162

GTIN

4015120426162



Produktbeschreibung

- KNX Mini-Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage.
- Reichweite von bis zu 12 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- 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, SundaHus, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 45 mm, Ø 25 mm
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 25 mm, Ø 58 mm
Gewicht	159 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP 55
Zulässige Umgebungstemperatur	5 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	opal-matt
Anschluss	WAGO
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Schutzklasse	III
Nennspannung	29 - 31 V
SENSORIK	
Leistungsaufnahme	0,2 W
Stromaufnahme	6 mA
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 12 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	113 m ²
Empf. Montagehöhe	3 m

Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx
Anzahl Lichtkanäle	2
Anzahl Schaltkanäle	1
Slave-Eingang	ja, Gerät als Master oder Slave konfigurierbar
Vollautomatik	ja
Halbautomatik	ja
Konstantlichtregelung	true
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell" [s]	300 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel" [s]	30 s
STEUERUNG	
Kanal 1	Beleuchtung
Schnittstelle	Schalten/Dimmen
Kontakt	Bus-System
Nachlaufzeit	deaktiviert/30 Sek. - 12 Std.
Orientierungslicht	deaktiviert/10 - 50 %, 2 Werte wählbar
Nachlaufzeit Orientierungslicht	nur bei Regeln Dauerlicht/1 Min. - 250 Min.
Einschaltverzögerung	deaktiviert/2 Min. - 30 Min.
Nachlaufzeit Kanal 2	10 Sek. - 1 Std.
Orientierungslicht	deaktiviert/10 - 50 %, 2 Werte wählbar
Nachlaufzeit Orientierungslicht	nur bei Regeln Dauerlicht/1 Min. - 250 Min.
Einschaltverzögerung Kanal 3	deaktiviert/2 Min. - 30 Min.
Nachlaufzeit Kanal 3	deaktiviert/10 Sek./1 Min./ 12 Std.
Busspannung	29 - 31 V = (KNX)
KNX-Eingang	manuelle Lichtsteuerung, Sperrobjekte, Reset, Slave

PD-C 360i/12 mini KNX

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
PD-C 360i/12 mini KNX	EP10426162	4015120426162

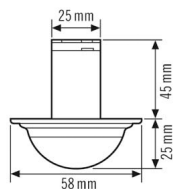
KNX-Ausgang	Präsenz, Status, Lichtwert, HLK
Sensitivität über ETS parametrierbar	ja
Telegramm zyklisch senden	ja
Master-/Slave-Funktion	true
Konstantlichtregelung	true

Anwesenheitssimulation	true
Manuelles Übersteuern	ja
Nachtlichtfunktion	ja
Lichtkanal	c1 + c2 Schalten/Dimmen, c2 als offset zu c1 (-80 % bis +80 %)

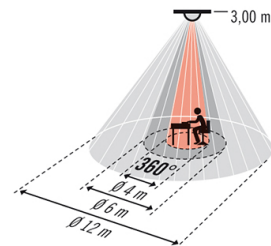
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
Mobil-PDi/User	EM10425547	4015120425547
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	4015120433993
Spot-Adapter 51/25	EP10426391	4015120426391
Mobil-PDi/MDi	EM10425509	4015120425509
CA-C Telescope Magnet	EC10430022	4015120430022

Masszeichnung



Erfassungsbereich

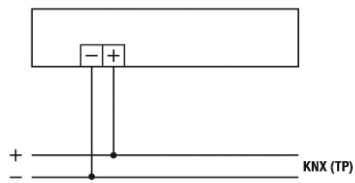


- Arbeitsbereich ca. Ø 4 m
- Frontal zum Melder ca. Ø 6 m
- Gehbereich / Quer zum Melder ca. Ø 12 m

PD-C 360i/12 mini KNX

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
PD-C 360i/12 mini KNX	EP10426162	4015120426162

Schaltplan



Standardbetrieb