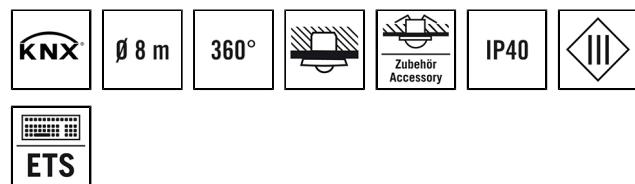


PD 360/8 KNX BASIC

Artikelnummer	GTIN
EB10430442	4015120430442



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	inklusive Linsenmaske
Benutzerschnittstelle	ETS-Software
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Nur verwendbar ab ETS Version 3.x oder höher
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Aufbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.60 – 0.80 mm²

GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe/Tiefe 33 mm, Ø 101 mm
Gewicht	34 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP40
Zulässige Umgebungstemperatur	5 °C...+35 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	KNX
Schutzklasse	III
Nennspannung	29 - 31 V DC

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)

Leistungsaufnahme

0.2 W

Stromaufnahme 6 mA

SENSORIK

Erfassungswinkel 360°

Erfassungsreichweite quer Ø 8 m

Erfassungsreichweite frontal Ø 6 m

Erfassungsreichweite Präsenzbereich Ø 3 m

Erfassungsbereich bis zu 50 m²

Empf. Montagehöhe 3 m

Max. Montagehöhe 5 m

Lichtmessung Mischlicht

Helligkeitswert 5–2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle 1

Tastereingang HLK –

Slave-Eingang ✓

Modus Halbautomatik, Vollautomatik

Konstantlichtregelung –

KNX-Eingang manuelle Lichtsteuerung, Sperrobjecte, Reset, Slave

KNX-Ausgang Lichtkanal c1

KNX-Funktionen Master-/Slave-Funktion, Manuelles Übersteuern

Kanal C1 Beleuchtung

Funktion Schalten

Schaltkontakt Bus-System

Tastereingang –

Nachlaufzeit 30 s...720 min (in Stufen einstellbar)

PD 360/8 KNX BASIC

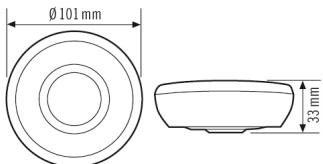
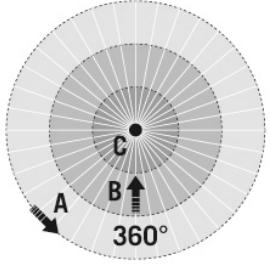
Artikelnummer	GTIN
EB10430442	4015120430442

Werkseinstellungen

ALLGEMEIN

Zubehör

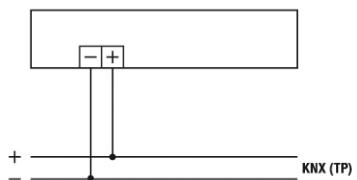
Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
BASIC 8 LENS MASK	EB10423093	Ersatzteil Linsenmaske 8 m	4015120423093
Befestigung			
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Deckeneinbau-Set bestehend aus Einbaubügel und Staubschutzdose, 62 mm	4015120425929
BASIC SPACER WH	EB10423130	Abstandshalter für Serie BASIC, weiß, kompatibel mit BASIC IP40 Varianten	4015120423130
Schutz			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm,	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm,	4015120425615

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite
		Quer (A) Ø 8 m
		Frontal (B) Ø 6 m
		Präsenzbereich (C) Ø 3 m

PD 360/8 KNX BASIC

Artikelnummer	GTIN
EB10430442	4015120430442

Schaltplan



Standardbetrieb