

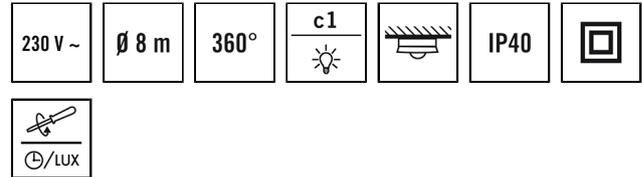
PD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer **GTIN**
 EB10430480 4015120430480



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Präsenzmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Linse und Abstandshalter nicht im Lieferumfang enthalten
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2,5 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 50 mm, Ø 101 mm
Gewicht	115 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP40
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II



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
 - Werkseinstellung für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Bietet besondere Produktfunktionen wie:**
- Nulldurchgangsschaltung

Nennspannung	230 – 230 V ~ / 50 – 50 Hz
Einschaltstrom	78 A / 5 ms
Leistungsaufnahme	0,2 W

SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 4 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m ²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5–2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	–
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	8
Slave-Eingang	–
Modus	Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	300 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	30 s
Konstantlichtregelung	–
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)

PD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer **GTIN**
 EB10430480 4015120430480

	600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaltet
Tastereingang	✓

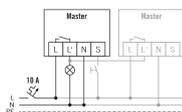
Impulsfunktion	✓
Nachlaufzeit	15 s...30 min (in Stufen einstellbar)

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Schutz			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		<ul style="list-style-type: none"> Quer (A) Frontal (B) Präsenzbereich (C) 	<ul style="list-style-type: none"> Ø 8 m Ø 6 m Ø 4 m

Schaltplan



Ausführliche 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:** Verlängerung der Lebensdauer von Relais und Leuchtmittel bei elektronischen Vorschaltgeräten (z.B. Fluoreszenzleuchten, LED) durch schonendes Schalten im Nulldurchgang.
- Werkseinstellung für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Automatische Lichtsteuerung in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht

PD 360/8 BASIC SMB

Artikelnummer	GTIN
EB10430480	4015120430480

- Zusätzlicher Tastereingang
- Standardausführung als Aufputzgerät mit spezieller Aufputzdose für erweiterten Verkabelungsraum
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Parallelschaltung