

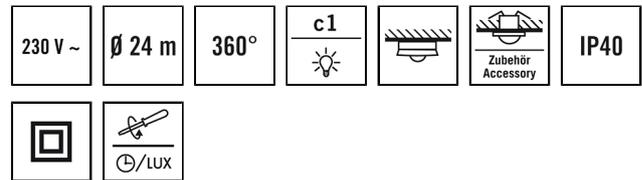
MD 360/24 BASIC

Artikelnummer **GTIN**
 EB10430848 4015120430848



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Bewegungsmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Linsenmaske 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 53 mm, Ø 101 mm
Gewicht	100 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

- Bewegungsmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m für den Einsatz in kleinen Räumen und Durchgangsbereichen mit sehr geringem oder keinem Tageslichtanteil
- 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 24 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 8 m
Erfassungsbereich	bis zu 453 m ²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5–1000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	–
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	8
Slave-Eingang	–
Modus	Vollautomatik
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) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet

MD 360/24 BASIC

Artikelnummer	GTIN
EB10430848	4015120430848

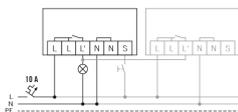
Tastereingang	✓	Nachlaufzeit	15 s...30 min (in Stufen einstellbar)
Impulsfunktion	✓		

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
BASIC 24 LENS MASK	EB10423109	Linsenmaske 24 / 32 m	4015120423109
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

Maßzeichnung	Erfassungsbereiche	Erfassungsreichweite	
		<input type="checkbox"/> Quer (A)	Ø 24 m
		<input type="checkbox"/> Frontal (B)	Ø 8 m

Schaltplan



MD 360/24 BASIC

Artikelnummer	GTIN
EB10430848	4015120430848

Ausführliche Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m für den Einsatz in kleinen Räumen und Durchgangsbereichen mit sehr geringem oder keinem Tageslichtanteil
- 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
- Zusätzlicher Tastereingang
- Standardausführung als Aufputzgerät, Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Parallelschaltung