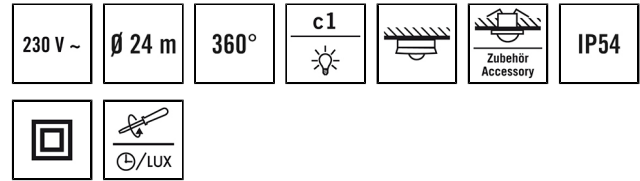


MD 360/24 BASIC IP54

Artikelnummer **GTIN**
 EB10431333 4015120431333



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Besonderer Produkthinweis	Linienmaske und Abstandshalter nicht im Lieferumfang enthalten
Garantie	5 Jahre
Geräteklasse	Decken-Bewegungsmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
User interface	Einstellregler/Potentiometer
Fernbedienbar	–
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
BEFESTIGUNG	
Montageart	Aufbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Schraubklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.75 – 2.50 mm ²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 71 mm, Ø 102 mm
Gewicht	145 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF

Produktbeschreibung

- Deckenbewegungsmelder mit 360° Erfassungsbereich
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- Schutzart: IP54
- 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
- Zusätzlicher Tastereingang
- Standardausführung als Aufputzgerät, Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Parallelschaltung

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Nulldurchgangsschaltung

Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 - 60 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
Reichweitenanpassung	mechanisch durch beiliegende zuschneidbare Linienmaske
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

MD 360/24 BASIC IP54

Artikelnummer	GTIN
EB10431333	4015120431333

	2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet

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

Werkseinstellungen

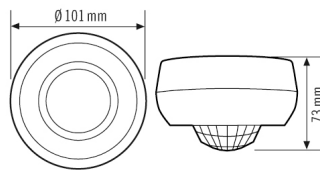
Kanal	C1 Beleuchtung
Betriebsmodus	Vollautomatik

Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	100 lx
Nachlaufzeit	5 min

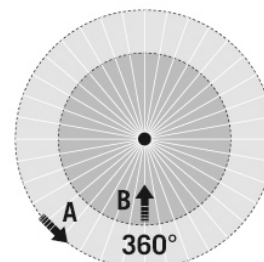
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
BASIC IP54 24 LENS MASK	EB10423505	Linsenmaske 24 m IP54	4015120423505
Schutz			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608

Masszeichnung



Erfassungsbereiche



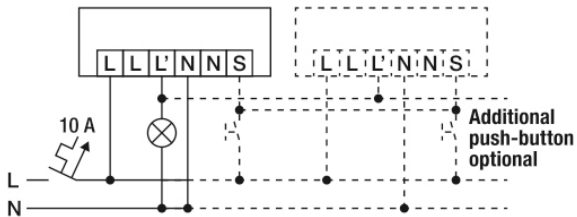
Erfassungsreichweite

■ Quer (A)	Ø 24 m
■ Frontal (B)	Ø 8 m

MD 360/24 BASIC IP54

Artikelnummer **GTIN**
EB10431333 4015120431333

Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- Deckenbewegungsmelder mit 360° Erfassungsbereich
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- Schutzart: IP54
- 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
- Zusätzlicher Tastereingang
- Standardausführung als Aufputzgerät, Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Parallelschaltung