

MD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

Artikelnummer

EP10424816

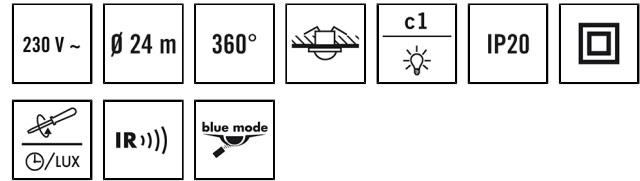
GTIN

4015120424816



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Bewegungsmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer, IR-Fernbedienung mit "blue mode" Technologie
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 300 mm, Ø 68 mm
Anschlussart	Stecker, Buchse
Steckverbinder	WAGO WINSTA® MIDI Kod. A
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm²
Anzahl der Kontakte	3
Länge der Anschlussleitung	2 m
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 107 mm, Ø 108 mm
Gewicht	576 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010



Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- Große **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m (maximale Montagehöhe 5 m) für vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 – 230 V ~ / 50 – 50 Hz
Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Leistungsaufnahme	0,6 W

SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 24 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 11 m
Erfassungsbereich	bis zu 453 m²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	10 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5–2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	–
Anzahl der parallel schaltbaren Melder	10
Slave-Eingang	–
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Konstantlichtregelung	–
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)

MD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

Artikelnummer	GTIN
EP10424816	4015120424816

	600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaltet
Tastereingang	✓

Impulsfunktion	✓
Nachlaufzeit	60 s...30 min (in Stufen einstellbar)

Werkseinstellungen

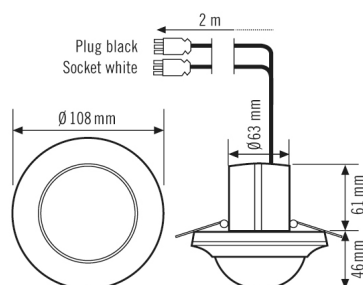
ALLGEMEIN	
Sensitivität	100 %
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Kanal	C1 Beleuchtung

Betriebsmodus	Vollautomatik
Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	100 lx
Nachlaufzeit	5 min

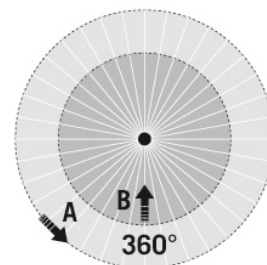
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 8 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, Edelstahl-Optik, ähnlich RAL 9006	4015120425936
Fernbedienung			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	IR-Fernbedienung für Präsenz- und Bewegungsmelder	4015120425509
Schutz			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615
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 11 m

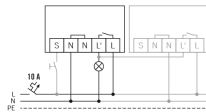
MD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

Artikelnummer

EP10424816

GTIN

4015120424816



Ausführliche Produktbeschreibung

- Bewegungsmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- Große **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m für vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- 2,0 m vorkonfektionierte WAGO WINSTA® Zu- und Ableitung
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt), speziell geeignet zum Schalten von kapazitiven Lasten wie z. B. EVGs, parallelkompensierte Leuchtstofflampen, Kompakt-Leuchtstofflampen, Energiesparlampen
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis 5 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- Automatische Lichtsteuerung für Anwendungen ohne bzw. mit sehr geringem Tageslichtanteil
- Einfache Programmierung per Fernbedienung mit "blue mode" Technologie oder per Einstellelemente (Poti)
- integrierter Umschalter für die Einstellung per Fernbedienung oder per Einstellregler - Vermeidung von Fehlbedienung und als Sabotageschutz
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter
- Zusätzlicher Tastereingang mit Umschaltfunktion "Raum = EIN + AUS/Korridor = EIN"
- Standardausführung als Unterputzgerät
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich)
- Großer Verdrahtungsraum dank geringer Einbautiefe der Powerbox
- Schneller und einfacher Anschluss durch Steckklemmen
- Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Parallelschaltung von max. 8 Meldern
- Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske