

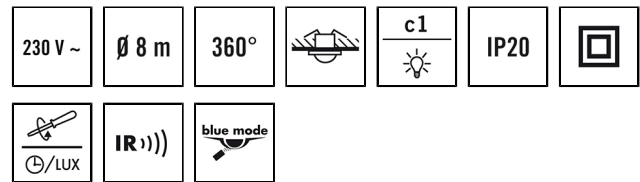
PD-C 360i/8 WAGO WINSTA CodeA

Artikelnummer **GTIN**
 EP10424823 4015120424823



Technische Daten

| ALLGEMEIN | |
|-------------------------------|---|
| Geräteklasse | Decken-Präsenzmelder |
| Produkthinweis | Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts. |
| Lieferumfang | inklusive Linsenmaske |
| 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 |
| Anzahl der Kontakte | 3 |
| Länge der Anschlussleitung | 2 m |
| GEHÄUSE | |
| Abmessungen | Höhe/Tiefe 99 mm, Ø 108 mm |
| Gewicht | 527 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

- Präsenzmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
 - **Reichweite von bis zu 8 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m (maximale Montagehöhe 5 m) für den Einsatz in kleinen Räumen und Durchgangsbereichen mit Tageslichtanteil
 - 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 V ~ / 50 Hz |
| Einschaltstrom | 800 A / 200 µs |
| Leistungsaufnahme | 0.6 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 | – |
| Slave-Eingang | ✓ |
| Max. Anzahl Slave-Melder | 10 |
| Modus | Halbautomatik, Vollautomatik |
| Konstantlichtregelung | – |
| Kanal | C1 Beleuchtung |
| Funktion | Schalten |
| Schaltleistung | 230 V/50 Hz, 16 AX |

PD-C 360i/8 WAGO WINSTA CodeA

| Artikelnummer | GTIN |
|---------------|---------------|
| EP10424823 | 4015120424823 |

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

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

Werkseinstellungen

| ALLGEMEIN | |
|--------------|-------|
| Sensitivität | 100 % |

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Betriebsmodus | Vollautomatik |
| Helligkeitssollwert / Schaltschwelle | 500 lx |
| Nachlaufzeit | 5 min |

| KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK) | |
|----------------------------|----------------|
| Kanal | C1 Beleuchtung |

Zubehör

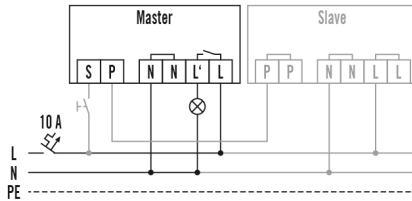
| Produktbezeichnung | Artikelnummer | Produktbeschreibung | GTIN |
|--------------------------|---------------|---|---------------|
| Abdeckung | | | |
| COMPACT COVER SET 8 SR | EP10425936 | Abdeck-Set für COMPACT Serie, 8 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, Edelstahl-Optik, ähnlich RAL 9006 | 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 | |
|--------------|--------------------|---|---|
| | | <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 |

PD-C 360i/8 WAGO WINSTA CodeA

Artikelnummer **GTIN**
EP10424823 4015120424823

Schaltplan



Standardbetrieb mit optionaler Ansteuerung durch Schlieftaster und Verwendung von max. 10 Slave-Geräten an einem Master-Gerät.

Ausführliche Produktbeschreibung

- Präsenzmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 8 m** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m (maximale Montagehöhe 5 m) für den Einsatz in kleinen Räumen und Durchgangsbereichen mit Tageslichtanteil
- 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
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft
- Automatische Lichtsteuerung in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht
- Einfache Programmierung per Fernbedienung mit "blue mode" Technologie oder per Einstellelemente
- Integrierter Umschalter für die Einstellung per Fernbedienung oder per Einstellregler - Vermeidung von Fehlbedienung und als Sabotageschutz
- Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter
- Zusätzlicher Tastereingang mit Umschaltfunktion "Raum = EIN + AUS/Korridor = EIN"
- Melder kann als Voll- oder Halbauslöser genutzt werden
- Standardausführung als Unterputzgerät
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich)
- Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Anschluss von Slave-Geräten
- Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske