

## PD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

**Artikelnummer** 535 933 141  
**GTIN** 4015120424830



### Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteklasse	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	inklusive Linienmaske
Produktbeschreibung	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts. Montageort: Sicherheitsabstand von 5 m zu Funkantennen (z.B. WiFi-Zugangspunkten) einhalten.
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 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

### Produktbeschreibung

- Präsenzmelder 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 Büros, Klassenzimmern, Konferenzräumen etc. und Durchgangsbereichen mit Tageslichtanteil
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis 10 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- 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

Farbe weiss, ähnlich RAL 9010

### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

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

### SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsbereich quer	Ø 24 m
Erfassungsbereich frontal	Ø 11 m
Erfassungsbereich Präsenzbereich	Ø 8 m
Erfassungsbereich	bis zu 453 m <sup>2</sup>
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	-
Slave-Eingang	✓
Max. Anzahl Slave-Melder	10
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Konstantlichtregelung	-
Kanal	<b>C1</b> Beleuchtung

## PD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

<b>Artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
535 933 141	4015120424830

<b>Funktion</b>	Schalten
<b>Schaltleistung</b>	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED

<b>Schaltkontakt</b>	Schließer / potenzialbehafet
<b>Tastereingang</b>	✓
<b>Impulsfunktion</b>	✓
<b>Nachlaufzeit</b>	60 s...30 min (in Stufen einstellbar)

### Werkseinstellungen

<b>ALLGEMEIN</b>	
<b>Sensitivität</b>	100 %

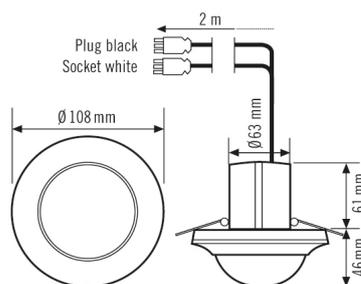
<b>Betriebsmodus</b>	Vollautomatik
<b>Helligkeitssollwert / Schaltschwelle</b>	500 lx
<b>Nachlaufzeit</b>	5 min

<b>KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)</b>	
<b>Kanal</b>	C1 Beleuchtung

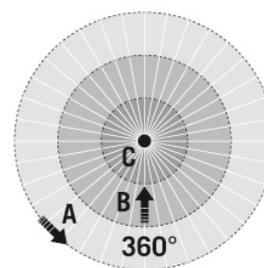
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Abdeckung</b>			
COMPACT COVER SET 24/32 SR	535 998 776	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 24 m / 32 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, silber	4015120425431
COMPACT COVER SET 24/32 BK	535 993 004	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 24 m / 32 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, schwarz	4015120007491
<b>Elektrisches Zubehör</b>			
FILTER 230 V	535 990 209	Filter zur Entstörung induktiver Lasten, wie z. B. Relais, Schütze, Leuchtstofflampen und Transformatoren	4015120426988
<b>Fernbedienung</b>			
ESY-Pen	535 990 096	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	535 990 026	IR-Fernbedienung für Präsenz- und Bewegungsmelder	4015120425509
<b>Schutz</b>			
BASKET GUARD ROUND SMALL	535 998 176	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	535 998 276	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608

### Masszeichnung



### Erfassungsbereiche



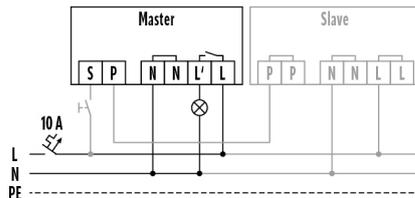
### Erfassungsreichweite

■ Quer (A)	Ø 24 m
■ Frontal (B)	Ø 11 m
■ Präsenzbereich (C)	Ø 8 m

## PD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

**Artikelnummer** 535 933 141  
**GTIN** 4015120424830

### Schaltplan



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

### Ausführliche Produktbeschreibung

- Präsenzmelder 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 Büros, Klassenzimmern, Konferenzräumen etc. und Durchgangsbereichen mit Tageslichtanteil
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis 10 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- 2,0 m vorkonfigurierte 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 (Kanal 1) in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht
- 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
- Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter
- Zusätzlicher Tastereingang mit Umschaltfunktion "Raum = EIN + AUS/Korridor = EIN"
- Melder kann als Voll- oder Halbautomat genutzt werden (Kanal 1)
- 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