

MD-CE 360i/24 WAGO WINSTA

Numero articolo

EP10510052

GTIN

4015120510052



Dati tecnici

| GENERALE | |
|--------------------------------------|--|
| Categoria dispositivo | Rilevatore di movimento montato a soffitto |
| Fornitura | Con maschera lente |
| Informazioni sul prodotto | Nota Spiegazione dell'interruttore di circuito nell'area di download del prodotto! Posizione di installazione: mantenere una distanza di sicurezza di 5 m dalle antenne radio (ad es. punti di accesso WiFi). |
| Interfaccia utente | Telecomando a infrarossi con tecnologia "blue mode" (modalità blu) |
| Con comando a distanza | ✓ |
| Conformità | CE, EAC, RoHS, WEEE |
| Informazioni specifiche sul prodotto | Configurazione tramite ESY-app (è necessaria la ESY-Pent!) o telecomando IR. |
| Garanzia | 5 anni |
| ALLEGATO | |
| Tipo di montaggio | Montaggio a incasso |
| Posizione di montaggio | Soffitto |
| Misure di montaggio | Profondità di integrazione: 67 mm, Ø 68 mm |
| Tipo di connessione | Spina, Presa |
| Connettore | WAGO WINSTA® MIDI Cod. A |
| Numero di contatti | 3 |
| Lunghezza del cavo | 1,5 m |
| ALLOGGIAMENTO | |
| Dimensioni | Altezza/profondità 32 mm, Ø 82 mm |
| Peso | 532 g |
| Materiale | Polycarbonato stabilizzato ai raggi UV |
| Tipo di protezione | IP 40 |
| Temperatura ambiente consentita | -25 °C...+50 °C |

Descrizione del prodotto

- Rilevatore di movimento con montaggio a soffitto incassato con **campo di rilevamento a 360°**
- Portata ampia di **fino a 24 m** in corrispondenza del diametro a un'altezza di installazione consigliata di 3 m (altezza di montaggio massima di 5 m), ideale per una varietà di usi
- **Ingresso e uscita preassemblati Wago WINSTA® da 1,5 m**
- Relè ad alte prestazioni da 16 A (pre-contatto in tungsteno)
- Le impostazioni predefinite garantiscono un funzionamento immediato

Caratteristiche speciali del prodotto:

- Semplice parametrizzazione, controllo remoto e documentazione con ESY-Pen e ESY-App

| | |
|------------------|-------------------------|
| Umidità relativa | 5 - 93%, senza condensa |
| Colore | opale opaco |

VERSIONE ELETTRICA

| | |
|----------------------|------------------|
| Sistema di controllo | ON/OFF |
| Classe di protezione | II |
| Tensione nominale | 230 V AC / 50 Hz |
| Corrente di spunto | 800 A / 200 µs |
| Potenza assorbita | 0,3 W |

SENSORI

| | |
|--|---------------------------|
| Angolo di rilevamento | 360° |
| Intervallo di rilevamento in diagonale | Ø 24 m |
| Intervallo di rilevamento frontale | Ø 11 m |
| Campo di rilevamento | fino a 453 m ² |
| Altezza di installazione consigliata | 3 m |
| Max. Altezza di montaggio | 5 m |
| Misurazione della luce | luce miscelata |
| Valore di luminosità | 5 - 2000 lx |

CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC)

| | |
|---|--|
| Numero di canali luminosi | 1 |
| Ingresso a pulsante illuminazione | 1 |
| Ingresso a pulsante HVAC | - |
| Numero di rilevatori commutabili in parallelo | 10 |
| Ingresso slave | - |
| Modalità | semiautomatico, Completamente automatico |
| Ritardo di commutazione da "scuro a chiaro" | 0 s |
| Ritardo di commutazione da "chiaro a scuro" | 30 s |

MD-CE 360i/24 WAGO WINSTA

| Numero articolo | GTIN |
|-----------------|---------------|
| EP10510052 | 4015120510052 |

| | | |
|---------------------------------------|---|------------------------------------|
| Controllo costante dell'illuminazione | - | 600 W LED |
| Canale | C1 Illuminazione | Contatto di commutazione |
| Funzione | Commutazione | contatto di chiusura/non flottante |
| Capacità di commutazione | 230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) | Ingresso a pulsante |
| | | ✓ |
| | | Funzionamento a impulsi |
| | | ✓ |
| | | Ritardo di spegnimento |
| | | 60 s...30 min (regolabile a stadi) |

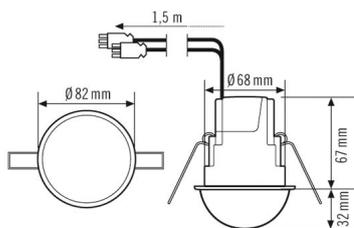
Impostazioni di fabbrica

| GENERALE | | Modalità di esercizio | completamente automatico |
|-----------------------------|-------------------------|---|--------------------------|
| Sensibilità | 100 % | Valore nominale luminosità/soglia di commutazione | 100 lx |
| CANALI (ILLUMINAZIONE/HVAC) | | Ritardo di spegnimento | 5 min |
| Canale | C1 Illuminazione | | |

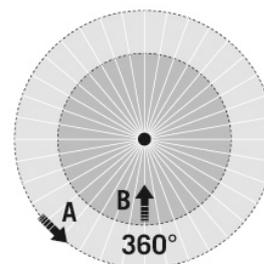
Accessori

| Produktbezeichnung_2020_all | Numero articolo | Descrizione del prodotto | GTIN |
|-----------------------------|-----------------|---|---------------|
| Accessori elettrici | | | |
| FILTER 230 V | EP10426988 | Filtro per la soppressione di carichi induttivi, come relè, contattori, lampade fluorescenti e trasformatori | 4015120426988 |
| Protezione | | | |
| BASKET GUARD ROUND SMALL | EM10425615 | Gabbia di protezione per rilevatori di presenza, movimento e fumo, Ø165 mm, altezza 70 mm | 4015120425615 |
| Telecomando | | | |
| ESY-Pen | EP10425356 | ESY-Pen e ESY-App, due strumenti per ogni attività: (1) parametrizzazione, (2) telecomando, (3) misurazione della luce, (4) gestione progetto | 4015120425356 |
| REMOTE CONTROL MDi/PDi | EM10425509 | Telecomando a infrarossi per rilevatori di presenza e di movimento | 4015120425509 |
| REMOTE CONTROL USER | EM10016011 | Telecomando a infrarossi per utenti finali | 4015120016011 |

Disegno quotato



Campo di rilevamento



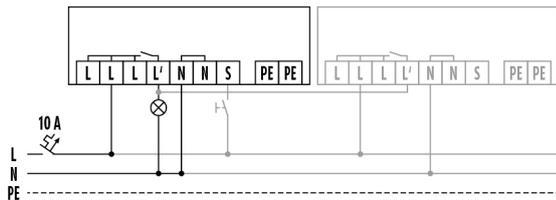
Portata di rilevamento

| | |
|---------------|--------|
| ■ Quer (A) | Ø 24 m |
| ■ Frontal (B) | Ø 11 m |

MD-CE 360i/24 WAGO WINSTA

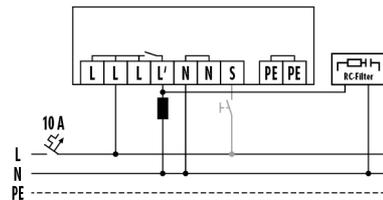
Numero articolo **GTIN**
 EP10510052 4015120510052

Schema elettrico



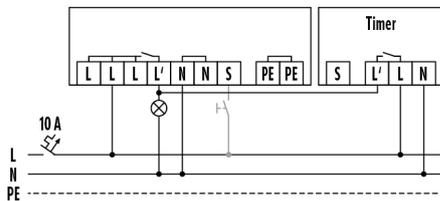
Funzionamento standard con controllo opzionale tramite pulsante di chiusura e cablaggio parallelo di max. dieci dispositivi.

Schema elettrico



Quando si collegano gli induttori (ad esempio relè, contattori, ballast), può essere necessario utilizzare un filtro (A).

Schema elettrico



Funzionamento standard con illuminazione automatica delle scale e controllo opzionale tramite pulsante di chiusura.

Descrizione dettagliata del prodotto

- Rilevatore di movimento con **campo di rilevamento a 360°** per montaggio a soffitto
- **Portata fino a 24 m** in corrispondenza del diametro a un'altezza di installazione consigliata di 3 m, ideale per una vasta gamma di usi
- Ingresso e uscita preassemblati Wago WINSTA® da 1,5 m
- Relè ad alte prestazioni da 16 A (pre-contatto in tungsteno), ideale per la commutazione di carichi capacitivi come ballast elettronici, lampade fluorescenti con compensazione parallela, lampade fluorescenti compatte, lampade a risparmio energetico
- Le impostazioni predefinite garantiscono un funzionamento immediato
- Programmazione semplice tramite telecomando con tecnologia "blu"
- Le dimensioni ridotte, con un intaglio a soffitto di Ø 68 mm, rendono questo rilevatore poco appariscente ma efficace nella sua applicazione
- Ingresso interruttore aggiuntivo per il controllo manuale dell'illuminazione
- Estensione del campo di rilevamento con connessione parallela di max. 8 rilevatori
- Mascheramento mirato fuori dalle aree per mezzo di una maschera lente chiusa