

MD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

Référence

535 942 126

Code GTIN

4015120424816



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

| | |
|----------------------------|--|
| Catégorie d'appareils | Détecteur de mouvement de plafond |
| Contenu de livraison | cache lentille inclus |
| Information sur le produit | Veuillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS. Lieu de montage : respecter une distance de sécurité de 5 m par rapport aux antennes radio (par ex. points d'accès WiFi). |
| Interface utilisateur | Potentiomètres, Télécommande IR avec technologie "blue mode" |
| Télécommandable | ✓ |
| Conformité | CE, EAC, RoHS, DEEE |
| Garantie | 5 ans |

FIXATION

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Type de montage | Inséré |
| Lieu de montage | Au plafond |
| Dimensions d'installation | Profondeur: 300 mm, Ø 68 mm |
| Type de raccordement | Fiche, Prise |
| Connecteur enfichable | WAGO WINSTA® MIDI Cod. A |
| Nombre de contacts | 3 |
| Longueur du câble d'alimentation | 2 m |

BOÎTIER

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Dimensions | Hauteur/profondeur 107 mm, Ø 108 mm |
| Poids | 576 g |
| Matériau | Polycarbonate résistant aux UV |
| Indice de protection | IP20 |
| Température ambiante admissible | -25 °C...+50 °C |
| Taux d'humidité relative | 5 - 93 %, sans condensation |

Description du produit

- Détecteur de mouvement avec **zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- Taille **Diamètre de portée élevé : jusqu'à 24 m** de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m (max. 5 m), multitude d'applications possibles
- Équipé de relais hautes performances 16 A (précontact en tungstène)
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate

Fonctions particulières:

- Paramétrage aisé avec l'ESY-Pen et l'ESY-App

| | |
|---------|-----------------------------|
| Couleur | blanc, similaire à RAL 9010 |
|---------|-----------------------------|

RACCORDEMENT

| | |
|----------------------|-----------------|
| Système de commande | ON/OFF |
| Classe de protection | II |
| Tension nominale | 230 V ~ / 50 Hz |
| Courant d'appel | 800 A / 200 µs |
| Puissance nominale | 0,6 W |

CAPTEURS

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Angle de détection | 360° |
| Détection transversale | Ø 24 m |
| Détection frontale | Ø 11 m |
| Zone de détection | jusqu'à 453 m ² |
| Hauteur de montage recommandée | 3 m |
| Hauteur de montage max. | 10 m |
| Système photométrique | Luminosité mixte |
| Consigne de luminosité | 5 - 2000 lx |

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

| | |
|--|-------------------------------|
| Nombre de canaux d'éclairage | 1 |
| Entrée poussoir éclairage | 1 |
| Entrée poussoir CVC | - |
| Nombre max. de détecteurs en parallèle | 10 |
| Entrée esclave | - |
| Mode opératoire | Semi-automatique, Automatique |
| Régulation constante de luminosité | - |
| Canal | C1 Éclairage |
| Fonction | Commutation |

MD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

| Référence | Code GTIN |
|-------------|---------------|
| 535 942 126 | 4015120424816 |

| | |
|------------------------|---|
| Pouvoir de coupure | 230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED |
| Contact de commutation | À fermeture / non isolé |

| | |
|---------------------|--------------------------------------|
| Entrée poussoir | ✓ |
| Fonction impulsions | ✓ |
| Durée d'activation | 60 s...30 min (réglable par paliers) |

Réglages d'usine

| GÉNÉRALITÉS | |
|-------------|-------|
| Sensibilité | 100 % |

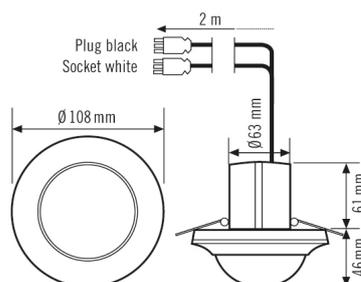
| | |
|--|-------------|
| Mode opératoire | Automatique |
| Consigne de luminosité/ Seuil de commutation | 100 lx |
| Temporisation | 5 min |

| CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC) | |
|--------------------------|--------------|
| Canal | C1 Éclairage |

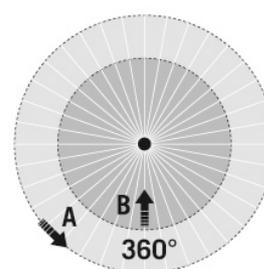
Accessoires

| Nom du produit | Référence | Description du produit | Code GTIN |
|--------------------------------|-------------|--|---------------|
| Accessoires électriques | | | |
| FILTER 230 V | 535 990 209 | Filtre RC pour déparasitage et lissage | 4015120426988 |
| Cadres | | | |
| COMPACT COVER SET 8 SR | 535 998 676 | Set de caches pour série COMPACT, Ø 8m, couvercle et couronne, argenté | 4015120425936 |
| COMPACT COVER SET 24/32 BK | 535 993 004 | Set de caches pour série COMPACT, Ø 24/32m, couvercle et couronne, noir (RAL 9005) | 4015120007491 |
| Protections | | | |
| BASKET GUARD ROUND SMALL | 535 998 176 | Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée | 4015120425615 |
| BASKET GUARD ROUND LARGE | 535 998 276 | Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée | 4015120425608 |
| Télécommandes | | | |
| ESY-Pen | 535 990 096 | Télécommande ESY-Pen, passerelle entre l'ESY-App et les appareils télécommandables par IR d'ESYLUX | 4015120425356 |
| REMOTE CONTROL MDi/PDi | 535 990 026 | Télécommande IR pour les réglages de la plupart des détecteurs de mouvement et présence | 4015120425509 |

Dimensions



Zones de détection



Détection

| | |
|------------------|--------|
| transversale (A) | Ø 24 m |
| frontale (B) | Ø 11 m |

MD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

| Référence | Code GTIN |
|-------------|---------------|
| 535 942 126 | 4015120424816 |

Schéma électrique

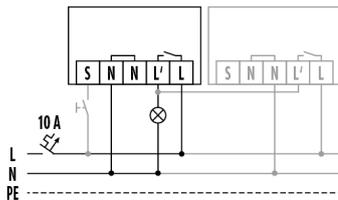
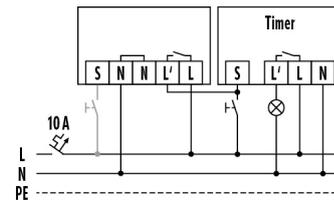


Schéma électrique



Raccordement avec commande optionnelle par poussoir. Mise en parallèle de 10 appareils au maximum.

Raccordement sur minuterie et commande optionnelle par poussoir

Description détaillée du produit

- Détecteur de mouvement avec **zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- Taille **Diamètre de portée élevé : jusqu'à 24 m** de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m, multitude d'applications possibles
- Alimentation et sortie WAGO WINSTA® de 2,0 m préétablies
- Équipé de relais hautes performances 16 A (contact en tungstène), il a été conçu pour la commutation de charges capacitives telles que les ballasts électroniques, les ampoules fluorescentes compensées en parallèle, les ampoules fluorescentes compactes et les ampoules fluocompactes
- Peut être utilisé de manière optimale pour **l'installation dans des pièces très hautes, jusqu'à 5 m sous plafond**, comme les salles de sports, les entrepôts, etc.
- Gestion automatique de l'éclairage pour les lieux bénéficiant de peu ou pas de lumière naturelle
- Programmation simple à l'aide de la télécommande avec technologie "blue mode" ou grâce aux éléments de réglage (potentiomètre)
- Sélecteur intégré pour le réglage à l'aide de la télécommande ou des potentiomètres - fonction de programmation permettant d'éviter toute erreur de manipulation et protection anti-vandalisme
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate
- Réduction de la sensibilité au moyen des commutateurs DIP, pour neutraliser les sources de dysfonctionnement
- Entrée poussoir supplémentaire avec sélecteur « Pièce = MARCHÉ + ARRÊT/Couloir = MARCHÉ »
- Modèle standard à encastrer
- Montage apparent ou intégré au plafond, avec accessoire
- Cache et couronne facilement et rapidement amovibles et pouvant être peints (également disponibles en coloris argent)
- Espace de câblage important grâce à la profondeur d'encastrement réduite du boîtier Powerbox
- Raccordement simple et rapide par bornier
- Extension de la zone de détection via le raccordement en parallèle de 8 détecteurs maximum
- Capuchon de lentille permettant de masquer certaines zones