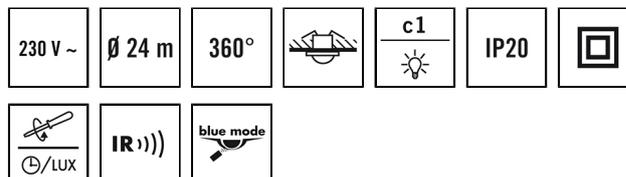


## MD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

**E-No.** EP10424816  
**Code GTIN** 4015120424816



### Données techniques

#### GÉNÉRALITÉS

Garantie	5 ans
Catégorie d'appareils	Détecteur de mouvement de plafond
Information sur le produit	Veillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS.
Éléments inclus	cache lentille inclus
Interface utilisateur	Potentiomètres, Télécommande IR avec technologie "blue mode"
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE

#### FIXATION

Type de montage	Inséré
Type 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
Couleur	blanc, similaire à RAL 9010

### 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 simple avec l'ESY-Pen et l'ESY-App

#### RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	800 A / 200 µs
Consommation	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 <sup>2</sup>
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	10 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Valeur de luminosité	5 – 2000 lx

#### CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)

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	<b>C1</b> Éclairage
Fonction	commutation
Pouvoir de coupure	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

E-No.	Code GTIN
EP10424816	4015120424816

	600 W LED
Contact de commutation	À fermeture / non isolé
Entrée poussoir	✓

Fonction impulsions	✓
Durée d'activation	60 s...30 min (réglable par étapes)

### Réglage d'usine

GÉNÉRALITÉS	
Sensibilité	100 %

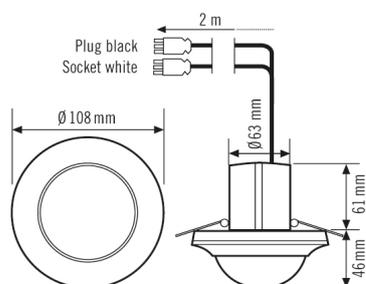
CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)	
Canal	C1 Éclairage

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

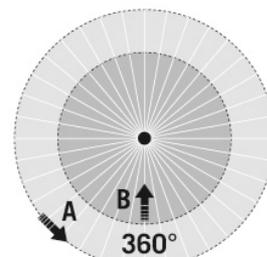
### Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
<b>Cadres</b>			
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	Set de caches pour série COMPACT, Ø 8m, couvercle et couronne, argent	4015120425936
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	Set de caches pour série COMPACT, Ø 24/32m, couvercle et couronne, noir (RAL 9005)	4015120007491
<b>Protections</b>			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608
<b>Télécommandes</b>			
ESY-Pen	EP10425356	Télécommande ESY-Pen, passerelle entre l'ESY-App et les appareils télécommandables par IR d'ESYLUX	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	Télécommande IR pour les réglages de la plupart des détecteurs de mouvement et présence	4015120425509

### Dimensions



### Zones de détection



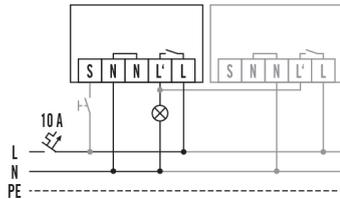
### Détection

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

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

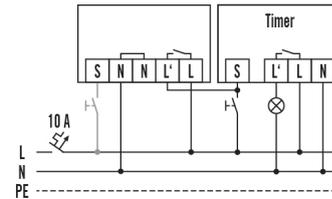
**E-No.** EP10424816  
**Code GTIN** 4015120424816

### Schéma électrique



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

### Schéma électrique



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 = MARCHE + ARRÊT/Couloir = MARCHE »
- 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