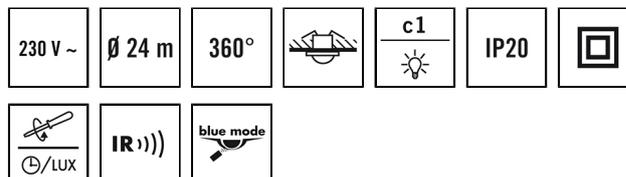


PD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

E-No. EP10424830
Code GTIN 4015120424830



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Garantie	5 ans
Catégorie d'appareils	Détecteur de présence 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 présence avec **zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- **Diamètre de portée élevé** : jusqu'à 24 m de diamètre, à une hauteur de montage recommandée de 3 m. Pour les bureaux, salles de classe, salles de conférence, etc., et les zones de passage bénéficiant de lumière naturelle
- Peut être utilisé de manière optimale pour l'**installation dans des pièces très hautes, jusqu'à 10 m sous plafond**, comme les salles de sports, les entrepôts, etc.
- 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
Détection présence	Ø 8 m
Zone de détection	jusqu'à 453 m²
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	–
Entrée esclave	✓
Nombre max. de détecteurs esclaves	10
Mode opératoire	Semi-automatique, Automatique
Régulation constante de luminosité	–
Canal	C1 Éclairage
Fonction	commutation
Pouvoir de coupure	230 V/50 Hz, 16 AX

PD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

E-No.	Code GTIN
EP10424830	4015120424830

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 étapes)

Réglage d'usine

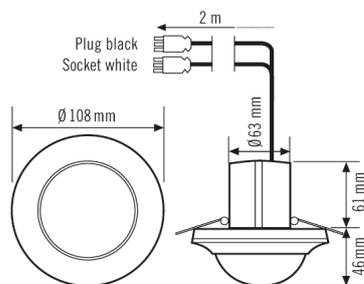
GÉNÉRALITÉS	
Sensibilité	100 %
CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)	
Canal	C1 Éclairage

Mode opératoire	Automatique
Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	500 lx
Temporisation	5 min

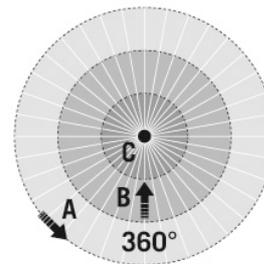
Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
Cadres			
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	Set de caches pour série COMPACT, Ø 24/32m, couvercle et couronne, argent	4015120425431
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	Set de caches pour série COMPACT, Ø 24/32m, couvercle et couronne, noir (RAL 9005)	4015120007491
Protections			
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
Télécommandes			
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



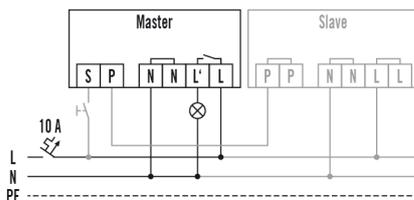
Détection

■ transversale (A)	Ø 24 m
■ frontale (B)	Ø 11 m
■ de présence (C)	Ø 8 m

PD-C 360i/24 WAGO WINSTA CodeA

E-No.	Code GTIN
EP10424830	4015120424830

Schéma électrique



Raccordement maître/esclave avec commande optionnelle par poussoir. Un appareil maître peut être raccordé à 10 appareils esclaves au maximum.

Description détaillée du produit

- Détecteur de présence avec **zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- **Diamètre de portée élevé : jusqu'à 24 m** de diamètre, à une hauteur de montage recommandée de 3 m. Pour les bureaux, salles de classe, salles de conférence, etc., et les zones de passage bénéficiant de lumière naturelle
- Peut être utilisé de manière optimale pour **l'installation dans des pièces très hautes, jusqu'à 10 m sous plafond**, comme les salles de sports, les entrepôts, etc.
- 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
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate
- Gestion automatique de l'éclairage (canal 1) selon la lumière du jour et la présence de personnes
- 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
- 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 »
- Le détecteur peut être utilisé en mode automatique ou semi-automatique (canal 1)
- 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)
- Extension de la zone de détection via le raccordement d'appareils esclaves
- Capuchon de lentille permettant de masquer certaines zones