

PD-C 360i/24 DUO DALI WAGO WINSTA CodeA/I

Référence

EP10424670

Code GTIN

4015120424670



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Contenu de livraison	cache lentille inclus
Information sur le produit	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
Connecteur enfichable	WAGO WINSTA® MIDI Cod. A/I
Nombre de contacts	7
Longueur du câble d'alimentation	2 m

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 107 mm, Ø 108 mm
Poids	688 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

Ø 24 m	360°	DALI	IP20	2 CH	
--------	------	------	------	------	--

Description du produit

- Détecteur de présence avec **Plage de détection de 360°** pour un montage au plafond
- Portée pouvant atteindre 24 m** de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Câbles préconfectionnés de 2,0 m WAGO WINSTA**
- Gestion automatique de l'éclairage des appareillages de commande DALI ou DALI-2 à **un niveau de luminosité constant** selon la présence de personnes et la lumière naturelle

Fonctions particulières:

- Régulation constante de luminosité dépendante de la présence et de la luminosité ambiante
- Paramétrage aisé avec l'ESY-Pen et l'ESY-App

RACCORDEMENT

Système de commande	DALI
Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant de sortie	100 mA
Puissance nominale	0,6 W

CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 24 m
Détection frontale	Ø 11 m
Détection de présence	Ø 8 m
Zone de détection	jusqu'à 453 m²
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	5 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Consigne de luminosité	100 - 2000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

Nombre de canaux d'éclairage	2
Entrée poussoir éclairage	2
Entrée poussoir CVC	-
Entrée esclave	✓
Nombre max. de détecteurs esclaves	10
Mode opératoire	Semi-automatique, Automatique
Régulation constante de luminosité	✓
Sensibilité réglable	✓
Canal	C1 Éclairage
Fonction	Commutation, Régulation, Variation, Broadcast

PD-C 360i/24 DUO DALI WAGO WINSTA CodeA/I

Référence

EP10424670

Code GTIN

4015120424670

Contact de commutation	Technologie de bus, 50 mA, max. 25 appareils de contrôle
Entrée poussoir	✓
Fonction impulsions	-
Durée d'activation	60 s...240 min (réglable par paliers)
Intensité de l'éclairage réduit	10 - 50 % de puissance lumineuse
Durée d'allumage de l'éclairage d'orientation	60 s...240 min
Canal	C2 Éclairage

Fonction	Commutation, Régulation, Variation, Broadcast
Contact de commutation	Technologie de bus, 50 mA, max. 25 appareils de contrôle
Entrée poussoir	✓
Durée d'activation	60 s...240 min (réglable par paliers)
Intensité de l'éclairage réduit	10 - 50 % de puissance lumineuse
Durée d'allumage de l'éclairage d'orientation	60 s...240 min

Réglages d'usine

GÉNÉRALITÉS

Sensibilité	100 %
Intensité de l'incandescence	10 %
Temporisation de l'incandescence	1 min
Balises MARCHE	-
Balises dépendant de la luminosité	✓
Seuil de commutation du balisage	500 lx
Décalage entre C2 et C1	0 %
Intensité lumineuse à l'enclenchement	10 %

CANAL (ÉCLAIRAGE / CVC)

Canal	C1 Éclairage
-------	---------------------

Mode opératoire	Automatique
Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	500 lx
Temporisation	5 min
Intensité de l'éclairage réduit	10 %
Préavis d'extinction	300 s
Canal	C2 Éclairage
Mode opératoire	Semi-automatique
Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	500 lx
Temporisation	5 min
Intensité de l'éclairage réduit	10 %
Préavis d'extinction	300 s

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Accessoires électriques			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	EP10427473	Actionneur DALI, automatique, entrée poussoir, sortie 10 A libre de potentiel (C3)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480	Actionneur DALI, semi-automatique, entrée poussoir, sortie 10 A libre de potentiel (C4)	4015120427480
Cadres			
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	Set de caches pour série COMPACT, Ø 24/32m, couvercle et couronne, noir (RAL 9005)	4015120007491
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	Set de caches pour série COMPACT, Ø 24/32m, couvercle et couronne, argenté	4015120425431
Détecteur de présence de plafond			
PD-C 360/8 esclave	EP10055379	Détecteur de présence esclave, ENC, montage au plafond, 360°, Ø 8m, blanc	4015120055379
PD-C 360/24 esclave	EP10055386	Détecteur de présence esclave, ENC, montage au plafond, 360°, Ø 24m, blanc	4015120055386
PD-C 360/32 Slave	EP10427770	Détecteur de présence esclave, ENC, montage au plafond, 360°, Ø 32m, blanc	4015120427770
Protections			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425615
Télécommandes			
ESY-Pen	EP10425356	Télécommande ESY-Pen, passerelle entre l'ESY-App et les appareils télécommandables par IR d'ESYLUX	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	EP10425899	Télécommande IR pour les réglages de détecteurs de présence DALI	4015120425899

PD-C 360i/24 DUO DALI WAGO WINSTA CodeA/I

Référence	Code GTIN
EP10424670	4015120424670

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
REMOTE CONTROL PDI/USER	EM10425547	Télécommande IR pour les utilisateurs finaux (DALI, KNX, DIM)	4015120425547

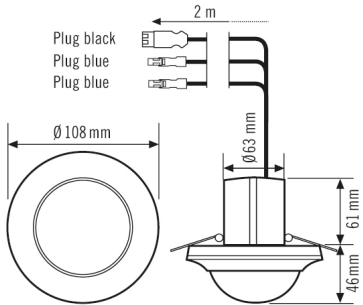
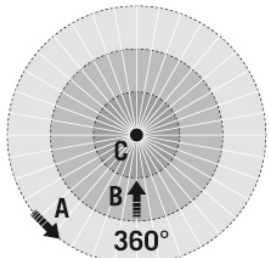
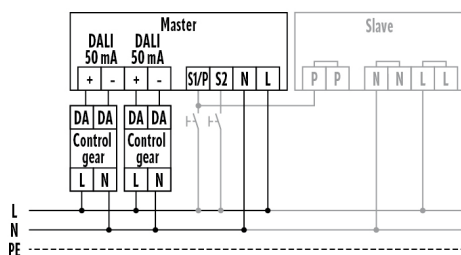
Dimensions	Zones de détection	Détection	
		transversale (A) frontale (B) de présence (C)	Ø 24 m Ø 11 m Ø 8 m

Schéma électrique



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

Description détaillée du produit

- Détecteur de présence avec **Plage de détection de 360°** pour un montage au plafond
- Portée pouvant atteindre 24 m** de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Alimentation et sortie WAGO WINSTA® de 2,0 m préétablies
- Gestion automatique de l'éclairage des appareillages de commande DALI ou DALI-2 à un **niveau de luminosité constant** selon la présence de personnes et la lumière naturelle
- Préréglages effectués en usine pour une mise en service immédiate
- Programmation simple à l'aide de la télécommande avec technologie « blue mode » ou grâce aux éléments de réglage
- 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 pour chaque canal
- Le détecteur peut être utilisé en mode automatique ou semi-automatique
- Réduction de la puissance lumineuse une fois la durée d'allumage paramétrée écoulee pour éclairage d'orientation dans les couloirs et zones de passage, réglable entre 10 et 50 %
- Préavis d'extinction intégré
- Modèle standard à encastrer
- Montage apparent ou intégré au plafond, avec accessoires
- Cache et couronne facilement 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