

## PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA CodeA/I

## Référence

EP10424663

## Code GTIN

4015120424663



## 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 99 mm, Ø 108 mm |
| Poids                           | 681 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 8 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 8 m** de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m
- 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 8 m                     |
| Détection frontale             | Ø 6 m                     |
| Détection de présence          | Ø 4 m                     |
| Zone de détection              | jusqu'à 50 m <sup>2</sup> |
| 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/8 DUO DALI WAGO WINSTA CodeA/I

## Référence

EP10424663

## Code GTIN

4015120424663

|                                               |                                                          |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 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                                         | <b>C2</b> 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 | <b>C1</b> 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                                        | <b>C2</b> 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     |
|-----------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Accessoires électriques</b>          |            |                                                                                                    |               |
| 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 |
| <b>Cadres</b>                           |            |                                                                                                    |               |
| COMPACT COVER SET 8 SR                  | EP10425936 | Set de caches pour série COMPACT, Ø 8m, couvercle et couronne, argenté                             | 4015120425936 |
| COMPACT COVER SET 8 BK                  | EP00007521 | Set de caches pour série COMPACT, Ø 8m, couvercle et couronne, noir (RAL 9005)                     | 4015120007521 |
| <b>Détecteur de présence de plafond</b> |            |                                                                                                    |               |
| 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 |
| <b>Protections</b>                      |            |                                                                                                    |               |
| 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 |
| <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 PDi DALI                 | EP10425899 | Télécommande IR pour les réglages de détecteurs de présence DALI                                   | 4015120425899 |

PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA CodeA/I

|            |               |
|------------|---------------|
| Référence  | Code GTIN     |
| EP10424663 | 4015120424663 |

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 |

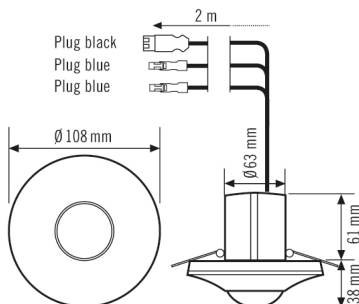
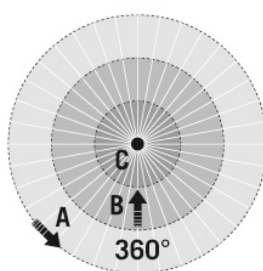
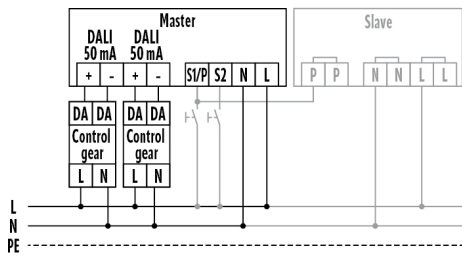
| Dimensions                                                                         | Zones de détection                                                                  | Détection                                                                                                          |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  |  | <div><div></div> transversale (A)</div> <div><div></div> frontale (B)</div> <div><div></div> de présence (C)</div> | <div>Ø 8 m</div> <div>Ø 6 m</div> <div>Ø 4 m</div> |

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 8 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
- 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 écoulée 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