

PD 360i/8 DALI ADR

Référence

EM10210709

Code GTIN

4015120210709



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, Bus DALI
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	3 ans

FIXATION

Type de montage	Montage encastré / Boîte d'appareillage Ø 68 mm
Lieu de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 21 mm, Ø 52 mm
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1,5 - 1,5 mm ²

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 54 mm, Ø 102 mm
Poids	92 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP40
Température ambiante admissible	0 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 - 95 %, sans condensation
Couleur	blanc, similaire à RAL 9010

RACCORDEMENT

Système de commande	DALI
Classe de protection	III

Ø 8 m	360°	DALI	IP40	1 CH	IR)))
-------	------	------	------	------	--------

Description du produit

- Détecteur de présence avec **Zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- Portée pouvant atteindre 8 m** de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Gestion automatique de l'éclairage de ballasts électroniques DALI à un **niveau de luminosité constant** selon la présence de personnes et la lumière naturelle (avec sortie DALI)

Fonctions particulières:

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

Tension nominale	9,5 - 22,5 VDC
Puissance nominale	0,2 W
Consommation de courant	6 mA

CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 4 m
Détection de présence	Ø 3 m
Zone de détection	jusqu'à 50 m ²
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	5 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Consigne de luminosité	10 - 2000 lx

CANaux (ÉCLAIRAGE / CVC)

Nombre de canaux d'éclairage	1
Entrée poussoir CVC	-
Entrée esclave	-
Mode opératoire	Semi-automatique, Automatique
Délai d'extinction du « sombre au clair »	300 s
Délai d'allumage du « clair au sombre »	10 s
Régulation constante de luminosité	✓
Canal	C1 Éclairage
Fonction	Commutation, Régulation, Broadcast
Contact de commutation	Technologie de bus
Entrée poussoir	-
Fonction impulsions	-
Durée d'activation	10 s...30 min (réglable par paliers)

PD 360i/8 DALI ADR

Référence	Code GTIN
EM10210709	4015120210709

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Fixations			
STANDARD DALI ADR MOUNTING SET IP20 FM TR	EM10210815	Kit de montage intégré au plafond	4015120210815
Télécommandes			
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	Télécommande IR pour les réglages de la plupart des détecteurs de mouvement et présence	4015120425509

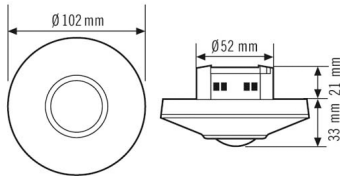
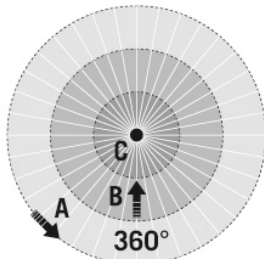
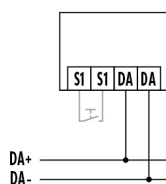
Dimensions	Zones de détection	Détection	
		transversale (A)	Ø 8 m
		frontale (B)	Ø 4 m
		de présence (C)	Ø 3 m

Schéma électrique



Raccordement standard avec commande en option via un bouton-poussoir.

Description détaillée du produit

- Détecteur de présence avec **Zone de détection de 360°** pour le montage au plafond
- Portée pouvant atteindre 8 m** de diamètre, pour une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Gestion automatique de l'éclairage de ballasts électroniques DALI à un **niveau de luminosité constant** selon la présence de personnes et la lumière naturelle (avec sortie DALI)
- Programmation simple à l'aide de la télécommande ou des éléments de réglage
- Entrée poussoir supplémentaire pour chaque canal
- Réduction de la puissance lumineuse à 10 %, 20 % ou 30 % une fois la durée d'allumage paramétrée écoulee pour éclairage d'orientation dans les couloirs et zones de passage
- Modèle standard à encastrer
- Montage apparent ou intégré au plafond, avec accessoire
- Capuchon de lentille permettant de masquer certaines zones