

PD 360i/8 DALI ADR

Référence Code GTIN
EM10210709 4015120210709



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Éléments inclus	cache lentille inclus
Interface utilisateur	Potentiomètres, Télécommande IR, DALI-Bus
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	3 ans

FIXATION

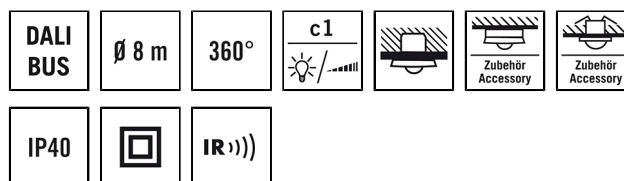
Type de montage	Encastré / Boîte d'encastrement Ø 68 mm
Lieu de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 21 mm, Ø 52 mm
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section de conducteur à brancher	1,50 – 1,50 mm ²

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 54 mm, Ø 102 mm
Poids	92 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP44 avec boîtier apparent IP40 montage au plafond
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
Tension nominale	9,5 - 22,5 V DC



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

Consommation	0,2 W
Consommation	6 mA

CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 4 m
Détection 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
Valeur de luminosité	10 – 2000 lx

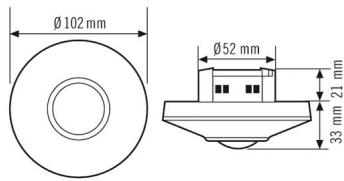
CANAUX (ÉCLAIRAGE/HVAC)

Nombre de canaux d'éclairage	1
Entrée poussoir HVAC	–
Entrée esclave	–
Mode	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	Technologie de bus
Entrée poussoir	–
Fonction impulsions	–
Temporisation	10 s...30 min (réglable par étapes)

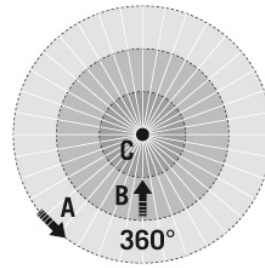
PD 360i/8 DALI ADR

Référence Code GTIN
EM10210709 4015120210709

Dimensions



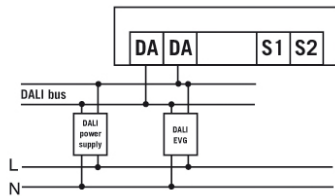
Zones de détection



Détection

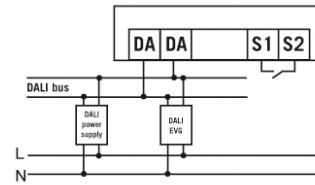
■ transversale (A)	Ø 8 m
■ frontale (B)	Ø 4 m
■ de présence (C)	Ø 3 m

Schéma de raccordement



Installation standard

Schéma de raccordement



Installation standard avec commande supplémentaire via un poussoir. Si nécessaire, il est possible de régler l'intensité, d'allumer ou d'éteindre l'éclairage manuellement via un poussoir.