

## PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

**Référence**                      **Code GTIN**  
 EP10423048                      4015120423048



### Données techniques

GÉNÉRALITÉS	
Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
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	Bus DALI
Télécommandable	-
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans
FIXATION	
Type de montage	Inséré
Lieu de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 45 mm, Ø 25 mm
Type de raccordement	Extrémité ouverte
Section du conducteur à raccorder	0,6 - 0,8 mm <sup>2</sup>
BOÎTIER	
Dimensions	Hauteur/profondeur 60 mm, Ø 33 mm
Poids	109 g
Matériau	PE résistant aux UV
Indice de protection	IP55
Température ambiante admissible	-25 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 - 95 %, sans condensation
Couleur	opale mat
RACCORDEMENT	
Système de commande	DALI-2
Classe de protection	III

### Description du produit

- Détecteur de présence au plafond BMS certifié DALI-2 avec plage de détection de 360°
- Diamètre de portée pouvant atteindre 8 m pour une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Forme très petite pour le montage dans les plafonds à lamelles avec le support approprié (accessoire)
- Détecteur de présence et de luminosité comme dispositifs de saisie pour les unités de commande DALI-2 conformément à la norme CEI 62386-303/304
- Pour la commande d'éclairage décentralisée combiné à des unités de commande APC (détecteur ou SMARTCONTROLLER)
- Autre solution : intégration comme dispositifs de saisie dans des systèmes de gestion de bâtiment tiers
- Interopérabilité selon la norme DALI-2

Tension nominale	9,5 - 22,5 VDC
Consommation DALI nominale	6 mA
Consommation DALI de pointe	12 mA

CAPTEURS	
Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 5 m
Détection de présence	Ø 3 m
Zone de détection	jusqu'à 45 m <sup>2</sup>
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	3 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Consigne de luminosité	10 - 2000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)	
Entrée pousoir CVC	-
Entrée esclave	-
Régulation constante de luminosité	-
Type d'appareil DALI-2	Dispositif de saisie -303 (capteur de mouvement et de présence), Dispositif de saisie -304 (capteur de luminosité)
Temps d'activation	600 ms
Canal	<b>C1</b>
Fonction	Envoi de valeurs
Contact de commutation	Technologie de bus
Entrée pousoir	-
Fonction impulsions	-

## PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

Référence	Code GTIN
EP10423048	4015120423048

### Réglages d'usine

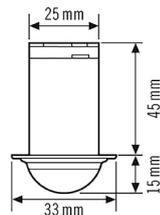
#### GÉNÉRALITÉS

Sensibilité	100 %
-------------	-------

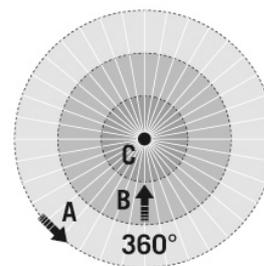
### Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
<b>Adaptateurs</b>			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	EP10426391	Adaptateur de spot pour détecteur mini Ø 8/12 m	4015120426391
<b>Amplificateur de signal</b>			
REPEATER PS DALI-2	EP10429996	Amplificateur de signal DALI-2 universel (répéteur) avec alimentation en tension du bus intégrée (150 mA) pour étendre la longueur du câble DALI.	4015120429996
REPEATER PS IEC 62386	EP10431371	Répéteur DALI selon CEI 62386 avec alimentation intégrée (150 mA) pour prolonger la longueur du bus.	4015120431371
<b>Poussoirs</b>			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	Poussoir 2x DALI-2, blanc	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	Poussoir 4x DALI-2, blanc	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	Poussoir 6x DALI-2, blanc	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	Poussoir 8x DALI-2, blanc	4015120431630

### Dimensions



### Zones de détection



### Détection

■ transversale (A)	Ø 8 m
■ frontale (B)	Ø 5 m
■ de présence (C)	Ø 3 m

## PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

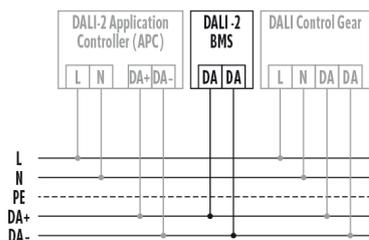
### Référence

EP10423048

### Code GTIN

4015120423048

### Schéma électrique



Raccordement standard

### Description détaillée du produit

- Détecteur de présence au plafond BMS certifié DALI-2 avec plage de détection de 360°
- Diamètre de portée pouvant atteindre 8 m pour une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Forme très petite pour le montage dans les plafonds à lamelles avec le support approprié (accessoire)
- Détecteur de présence et de luminosité comme dispositifs de saisie pour les unités de commande DALI-2 conformément à la norme CEI 62386-303/304
- Pour la commande d'éclairage décentralisée combiné à des unités de commande APC (détecteur ou SMARTCONTROLLER)
- Autre solution : intégration comme dispositifs de saisie dans des systèmes de gestion de bâtiment tiers
- Interopérabilité selon la norme DALI-2