

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

E-No. EP10423048
Code GTIN 4015120423048



Données techniques

GÉNÉRALITÉS	
Garantie	5 ans
Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Interface utilisateur	Bus DALI
Télécommandable	–
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
FIXATION	
Type de montage	Inséré
Type 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 ²
BOÎTIER	
Dimensions	Hauteur/profondeur 60 mm, Ø 33 mm
Poids	24 g
Matériau	PE résistant aux UV
Indice de protection	IP55
Température ambiante admissible	-10 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 – 95 %, sans condensation
Couleur	opale mat
RACCORDEMENT	
Système de commande	DALI-2
Classe de protection	III
Tension nominale	9.5 – 22.5 V DC

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
- Dispositif d'entrée avec détecteur infrarouge intégré et capteur de lumière pour les commandes DALI-2 conformément à la norme CEI 62386-303/304
- Pour la commande d'éclairage décentralisée combinée à des détecteurs de présence APC avec unité de commande intégrée
- Autre solution : intégration facile à des systèmes de gestion de bâtiments tiers
- Interopérabilité selon la norme DALI-2

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 présence	Ø 3 m
Zone de détection	jusqu'à 45 m ²
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	3 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Valeur de luminosité	10 – 2000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)	
Nombre de groupes de luminaires	16
Entrée poussoir 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	C1 Éclairage
Fonction	envoi de valeurs / d'ordres
Contact de commutation	Technologie de bus
Entrée poussoir	–
Fonction impulsions	–

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

E-No.	Code GTIN
EP10423048	4015120423048

Réglage d'usine

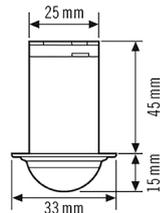
GÉNÉRALITÉS

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

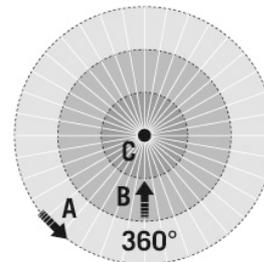
Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
Adaptateurs			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	EP10426391	Adaptateur de spot pour détecteur mini Ø 8/12 m	4015120426391
Poussoirs			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	Bouton-poussoir 2x pour DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	Bouton-poussoir 4x pour DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	Bouton-poussoir 6x pour DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	Bouton-poussoir 8x pour DALI-2	4015120431630

Dimensions



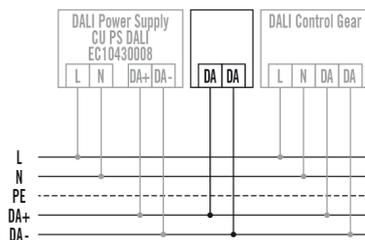
Zones de détection



Détection

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

Schéma électrique



Raccordement standard

PD-C 360/8 mini BMS DALI-2

E-No.	Code GTIN
EP10423048	4015120423048

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
- Dispositif d'entrée avec détecteur infrarouge intégré et capteur de lumière pour les commandes DALI-2 conformément à la norme CEI 62386-303/304
- Pour la commande d'éclairage décentralisée combinée à des détecteurs de présence APC avec unité de commande intégrée
- Autre solution : intégration facile à des systèmes de gestion de bâtiments tiers
- Interopérabilité selon la norme DALI-2