

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

Référence

535 936 164

Code GTIN

4015120423246



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 ²

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	noir, opale

RACCORDEMENT

Système de commande	DALI-2
---------------------	--------

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

Classe de protection	III
Tension nominale	9,5 - 22,5 V DC
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 ²
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 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
Fonction	Envoi de valeurs

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

Référence	Code GTIN
535 936 164	4015120423246

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Adaptateurs			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	535 998 043	Adaptateur de spot pour détecteur mini Ø 8/12 m	4015120426391
Poussoirs			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	919 020 149	Poussoir 2x DALI-2, blanc	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	919 020 159	Poussoir 4x DALI-2, blanc	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	919 020 169	Poussoir 6x DALI-2, blanc	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	919 020 179	Poussoir 8x DALI-2, blanc	4015120431630

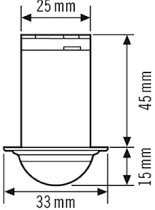
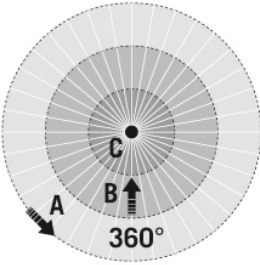
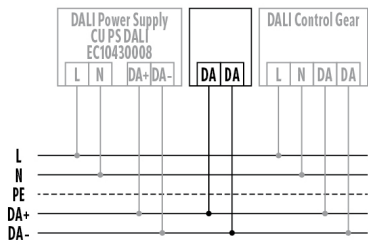
Dimensions	Zones de détection	Détection	
		transversale (A)	Ø 8 m
		frontale (B)	Ø 5 m
		de présence (C)	Ø 3 m

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
- Dispositif d'entrée avec détecteur infrarouge intégré et capteur de lumière pour les commandes DALI-2 conformément à la norme CEI 62386-303/304

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

Référence

535 936 164

Code GTIN

4015120423246

- 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