

PD-C 360/8 mini LAMELLA BMS DALI-2 WH

Référence

535 936 166

Code GTIN

4015120422836



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	Montage avec accessoires - SAPP / WEC Plafond
Lieu de montage	Au plafond
Type de raccordement	Extrémité ouverte

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 66 mm, Ø 33 mm
Poids	31 g
Matériau	PE résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	-25 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 - 95 %, sans condensation
Couleur	blanc, similaire à RAL 9010

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
- 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

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	-
Temps d'activation	600 ms
Canal	C1
Fonction	Envoi de valeurs
Contact de commutation	Technologie de bus
Entrée poussoir	-
Fonction impulsions	-

PD-C 360/8 mini LAMELLA BMS DALI-2 WH

Référence

535 936 166

Code GTIN

4015120422836

GÉNÉRALITÉS

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

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Accessoires			
COMPACT MINI HOLDER SAPP WH	535 998 016	Support de fixation pour détecteurs de présence COMPACT MINI LAMELLA dans les faux plafonds à lamelles SAPP d'Interlu, blanc	4015120422850
COMPACT MINI HOLDER WEC WH	535 998 036	Support de fixation pour détecteur de présence COMPACT MINI LAMELLA pour les faux plafonds à lamelles WEC d'Interlu, blanc	4015120422874
Amplificateur de signal			
REPEATER PS DALI-2	919 488 009	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	919 488 049	Répéteur DALI selon CEI 62386 avec alimentation intégrée (150 mA) pour prolonger la longueur du bus.	4015120431371
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

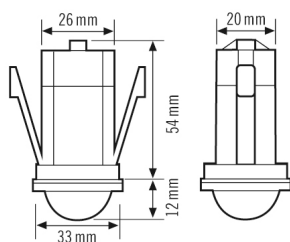
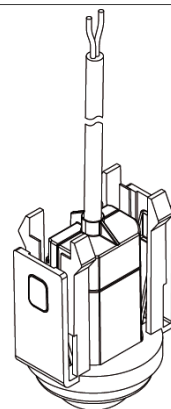


Schéma d'assemblage



PD-C 360/8 mini LAMELLA BMS DALI-2 WH

Référence	Code GTIN
535 936 166	4015120422836

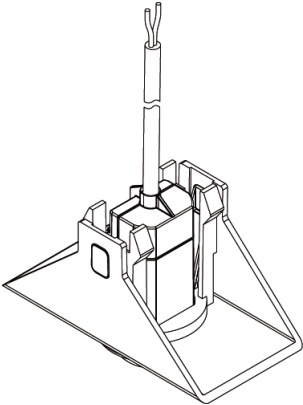
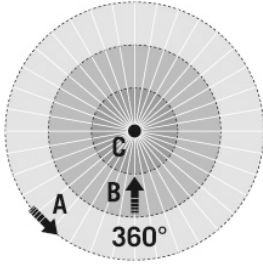
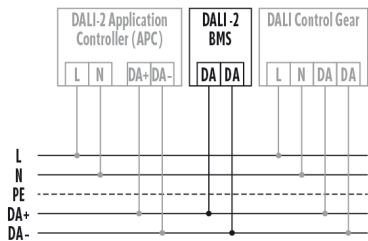
Schéma d'assemblage	Zones de détection	Détection	
		transversale (A)	Ø 8 m
		frontale (B)	Ø 5 m
		de présence (C)	Ø 3 m

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
- 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