

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

<b>Référence</b>	<b>Code GTIN</b>
EP10422843	4015120422843



### 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
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	noir, similaire à RAL 9005

#### 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)
- 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 <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 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	<b>C1</b>
Fonction	Envoi de valeurs

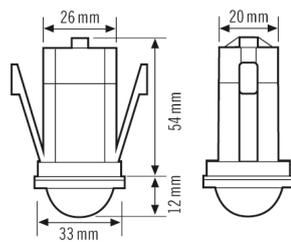
## PD-C 360/8 mini LAMELLA BMS DALI-2 BK

Référence	Code GTIN
EP10422843	4015120422843

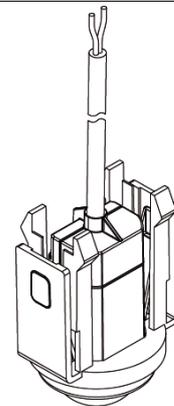
### Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
<b>Accessoires</b>			
COMPACT MINI HOLDER SAPP BK	EP10422867	Support pour détecteurs de présence COMPACT MINI LAMELLA pour les faux plafonds à régulation thermique SAPP d'Interalu	4015120422867
COMPACT MINI HOLDER WEC BK	EP10422881	Support pour détecteur de présence COMPACT MINI LAMELLA pour les faux plafonds à régulation thermique WEC d'Interalu	4015120422881
<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	Répétiteur 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



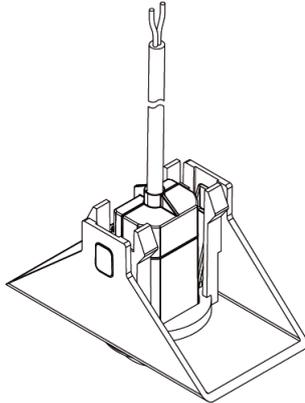
### Schéma d'assemblage



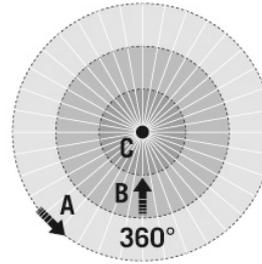
## PD-C 360/8 mini LAMELLA BMS DALI-2 BK

**Référence**                      **Code GTIN**  
 EP10422843                      4015120422843

### Schéma d'assemblage



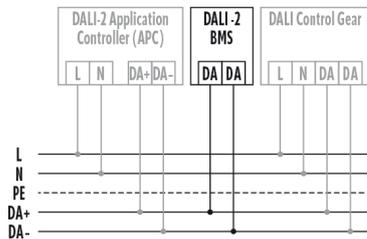
### Zones de détection



### 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 de plafond BMS certifié DALI-2 avec zone de détection à 360°
- Portée jusqu'à 8 m de diamètre à une hauteur de montage recommandée de 3 m
- Conception ultra-compacte pour une installation sur des faux plafonds avec support adapté (accessoire)
- Dispositif de saisie avec capteur de mouvement PIR et capteur de lumière intégrés pour les commandes DALI-2 conformément à la norme CEI 62386-303/304
- Pour un contrôle décentralisé de la lumière en combinaison avec des détecteurs de présence APC avec unité de contrôle intégrée
- En alternative : intégration simple dans des systèmes de gestion de bâtiments tiers
- Interopérabilité conformément à la norme DALI-2