

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

<b>E-No.</b>	<b>Code GTIN</b>
EP10428807	4015120428807



### Données techniques

#### GÉNÉRALITÉS

Garantie	5 ans
Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Éléments inclus	cache lentille inclus
Interface utilisateur	Bus DALI
Télécommandable	–
Conformité	EAC, CE, RoHS, DEEE, SundaHus

#### FIXATION

Type de montage	Montage encastré / Boîte d'appareillage Ø 68 mm
Type de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 90 mm, Ø 68 mm
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1.5 – 2.5 mm <sup>2</sup>

#### BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 98 mm, Ø 108 mm
Poids	159.1 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	0 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 – 93 %, sans condensation
Couleur	blanc, similaire à RAL 9010

#### RACCORDEMENT

Système de commande	DALI-2
Classe de protection	II

### Description du produit

- Détecteur de présence de plafond certifié DALI-2 servant de dispositif de commande pour les systèmes d'éclairage DALI-2
- Gestion de l'éclairage de différents espaces en combinaison avec des détecteurs ESYLUX de présence APC
- Peut être intégré dans des systèmes de gestion des bâtiments (BMS) de fabricants tiers avec une interface DALI-2
- Avec capteur de mouvement PIR (selon CEI 62386-303) et photocapteur (selon CEI 62386-304) pour les commandes DALI-2
- Avec deux entrées pour le raccordement de poussoirs 230 V usuels. Les ordres des poussoirs sont convertis par le détecteur BMS en commandes DALI-2 (selon CEI 62386-301)

Tension nominale	9.5 – 22.5 V DC
Consommation DALI nominale	6 mA
Consommation DALI de pointe	10 mA
Consommation en veille	< 0.1 W

#### CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 6 m
Détection présence	Ø 4 m
Zone de détection	jusqu'à 50 m <sup>2</sup>
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	5 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Valeur de luminosité	5 – 2000 lx

#### CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)

Entrée poussoir éclairage	2
Régulation constante de luminosité	–
Type d'appareil DALI-2	Dispositif de saisie -301 (poussoir), Dispositif de saisie -302 (interrupteur, valeurs absolues), 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> Éclairage
Fonction	envoi de valeurs / d'ordres
Entrée poussoir	✓

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

E-No.	Code GTIN
EP10428807	4015120428807

### Réglage d'usine

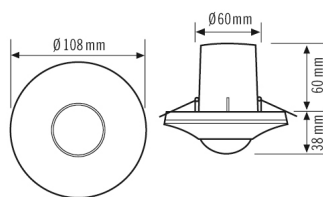
#### GÉNÉRALITÉS

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

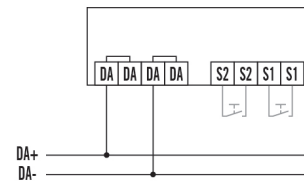
### Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
<b>Cadres</b>			
COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	Set de caches pour série COMPACT, Ø 8m, couvercle et couronne, noir (RAL 9005)	4015120007521
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	Set de caches pour série COMPACT, Ø 8m, couvercle et couronne, argent	4015120425936
<b>Poussoirs</b>			
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
<b>Protections</b>			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608

### Dimensions



### Schéma électrique



Raccordement avec commande optionnelle par poussoirs. Longueur de câble entre le poussoir et le détecteur : 30 m maximum

### Description détaillée du produit

- Détecteur de présence de plafond certifié DALI-2 servant de dispositif de commande pour les systèmes d'éclairage DALI-2
- Gestion de l'éclairage de différents espaces en combinaison avec des détecteurs ESYLUX de présence APC
- Peut être intégré dans des systèmes de gestion des bâtiments (BMS) de fabricants tiers avec une interface DALI-2
- Avec capteur de mouvement PIR (selon CEI 62386-303) et photocapteur (selon CEI 62386-304) pour les commandes DALI-2
- Avec deux entrées pour le raccordement de poussoirs 230 V usuels. Les ordres des poussoirs sont convertis par le détecteur BMS en commandes DALI-2 (selon CEI 62386-301)