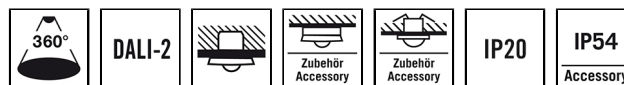


PD-C 360/8 BMS DALI-2

E-No. EP10428203
Code GTIN 4015120428203



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	CE, EAC, RoHS, DEEE
FIXATION	
Type de montage	Montage encastré / Boîte d'appareillage Ø 68 mm
Type de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 24 mm, Ø 60 mm
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1.5 – 2.5 mm ²
BOÎTIER	
Dimensions	Hauteur/profondeur 62 mm, Ø 108 mm
Poids	130.1 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Indice de protection avec accessoires	IP54 avec boîtier apparent (à commander séparément)
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

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 pushbouts 230 V usuels. Les ordres des pushbouts sont convertis par le détecteur BMS en commandes DALI-2 (selon CEI 62386-301)
- Possibilités de montage apparent ou intégré au plafond, avec accessoires

Classe de protection	II
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 ²
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 pushbout éclairage	2
Régulation constante de luminosité	–
Type d'appareil DALI-2	Dispositif de saisie -301 (pushbout), 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	C1 Éclairage
Fonction	envoi de valeurs / d'ordres
Entrée pushbout	✓

PD-C 360/8 BMS DALI-2

E-No.	Code GTIN
EP10428203	4015120428203

Réglage d'usine

GÉNÉRALITÉS

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

CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)

Canal	C1 Éclairage
-------	--------------

Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
----------------	-------	------------------------	-----------

Cadres

COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	Set de caches pour série COMPACT, Ø 8m, couvercle et couronne, noir (RAL 9005)	4015120007521
------------------------	------------	--	---------------

Fixations

COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Boîtier apparent IP20 (série COMPACT ou FLAT Large), blanc	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	Boîtier apparent IP20 (série COMPACT ou FLAT Large), argent	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	Boîtier apparent IP54 (série COMPACT ou FLAT Large), blanc	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	Boîtier apparent IP54 (série COMPACT ou FLAT Large), argent	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Set d'insertion pour série COMPACT comprenant les ressorts et une boîte de protection	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	Boîtier apparent IP54 (série COMPACT ou FLAT Large), noir (RAL 9005)	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	Boîtier apparent IP20 (série COMPACT ou FLAT Large), noir (RAL 9005)	4015120426933

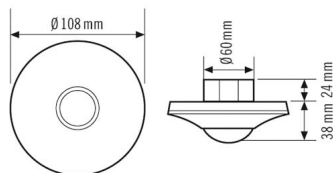
Poussoirs

PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	EP10431630	Bouton-poussoir 8x pour DALI-2	4015120431630
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	EP10431623	Bouton-poussoir 6x pour DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	EP10431616	Bouton-poussoir 4x pour DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	EP10431609	Bouton-poussoir 2x pour DALI-2	4015120431609

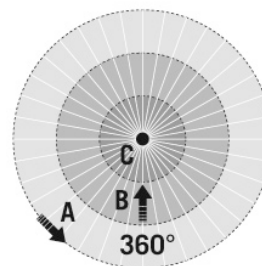
Protections

BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608
--------------------------	------------	--	---------------

Dimensions



Zones de détection



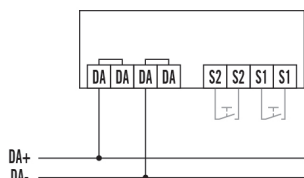
Détection

■ transversale (A)	Ø 8 m
■ frontale (B)	Ø 6 m
■ de présence (C)	Ø 4 m

PD-C 360/8 BMS DALI-2

E-No. EP10428203
Code GTIN 4015120428203

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)
- Possibilités de montage apparent ou intégré au plafond, avec accessoires