

MD-C 360/40 BMS WAREHOUSE SM DALI-2

Référence

EP10429019

Code GTIN

4015120429019



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Détecteur de mouvement de plafond
Contenu de livraison	avec obturateur réglable
Interface utilisateur	Bus DALI
Télécommandable	-
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

FIXATION

Type de montage	Montage en surface ou encastré
Lieu de montage	Au plafond
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1,5 - 2,5 mm ²

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur 74 mm, Ø108 mm
Poids	203 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	-25 °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

Ø 40 m

360°

DALI-2

IP20

Description du produit

- Détecteur de mouvement 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 usuels. Les ordres des poussoirs sont convertis par le détecteur BMS en commandes DALI-2 (selon CEI 62386-301)
- Possibilités de montage apparent

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 40 m
Détection frontale	Ø 20 m
Zone de détection	jusqu'à 1258 m ²
Réglage de la portée	mécanique avec cache-lentille (fourni)
Hauteur de montage recommandée	10 m
Hauteur de montage max.	18 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Consigne de luminosité	5 - 2000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / CVC)

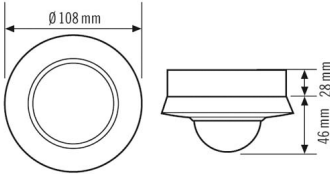
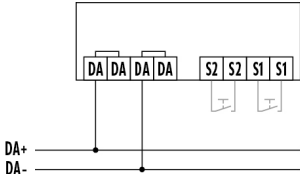
Type d'appareil DALI-2	Dispositif de saisie -301 (poussoir), Dispositif de saisie -302 (interrupteur, valeurs absolues), Dispositif de saisie -303 (capteur de mouvement et de présence), Dispositif de saisie -304 (capteur de luminosité)
Entrée poussoir éclairage	2
Régulation constante de luminosité	-
Sensibilité réglable	✓
Temps d'activation	600 ms
Canal	C1
Fonction	Envoi de valeurs

MD-C 360/40 BMS WAREHOUSE SM DALI-2

Référence	Code GTIN
EP10429019	4015120429019

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Amplificateur de signal			
REPEATER PS IEC 62386	EP10431371	Répéteur DALI selon CEI 62386 avec alimentation intégrée (150 mA) pour prolonger la longueur du bus.	4015120431371
Protections			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425615

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 mouvement 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 usuels. Les ordres des poussoirs sont convertis par le détecteur BMS en commandes DALI-2 (selon CEI 62386-301)
- Possibilités de montage apparent