

Détecteur de mouvement autonome ECO2 pilotage DALI IP40 pour fixation plafond encastré ou saillie

REF. 0 489 53

LEGRAND



CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Détecteur autonome de mouvement ECO2 pour 1 circuit, spécial espaces de travail avec luminosité naturelle

- Détecteur de mouvement infrarouge 360° IP40 - Livré complet pour fixation en faux plafond ou sur luminaire
- Pilotage direct en variation DALI 10 ballast DALI maximum (20 si relais non utilisé) avec relais pour commutation d'une charge additionnelle (3 fils avec neutre)
- Allumage et extinction automatiques (réglage usine) - Possibilité d'association avec un bouton poussoir référence 077040L pour allumage manuel et extinction automatique ou manuelle
- Portée Ø7m - Consommation 0,3W
- Temporisation réglable : de 5 secondes à 59 minutes - Seuil de luminosité réglable : de 5 lux à 1275 lux - Réglage précis sur le chantier avec la passerelle de configuration référence 088240

Avantages

Passerelle de configuration innovante (App + accessoire) permettant l'étalonnage, proposant des modèles de paramétrage pré-configurés, permettant la sauvegarde des configurations dans le cloud, la comparaison de paramètres et l'édition de rapport

Une seule référence pour encastrement faux-plafond ou fixation sur luminaire

Les + installation

Tête de détection miniature: perçage de Ø32mm - Se fixe directement en faux plafond ou sur luminaire en saillie (ergot en face arrière) ou latéralement (accessoire fourni dans la boîte)

Les + utilisation

Conforme à la RT 2012 : vérifie la présence et la luminosité naturelle en permanence, extinction dès que la luminosité naturelle est suffisante

Recommandations / restrictions d'usages

Usage en intérieur uniquement Un seul détecteur par circuit Pas de commande manuelle déportée par bouton poussoir Hauteur recommandée de fixation : 1,20 m

Hauteur recommandée de fixation : 2,8m

Non compatible avec les outils de configuration référence 088230 et 088235

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	autre		
Type de capteur	infrarouge	Résistance aux chocs	IK05
Avec interface DALI	Oui	Type de tension	AC
Régulation de la lumière constante	Oui	Fréquence	50 - 50 Hz
Commande CVC	Non	Tension nominale	230 V
Arrêt forcé	Non	Durée de marche min.	1 s
Percée pour animaux	Non	Durée de marche max.	0.1 min
Protection au ras du mur/surveillance du champ arrière	Non	Déclenchement retardé	10 s
Réticulable	Oui	Enclenchement retardé	1 s
Hauteur de montage optimale	2.8 m	Angle de détection horizontal	360 - 360 °
Surveillance de cage d'escalier	Oui	Luminosité de déclenchement	2000 lx
Commutateur de pontage	Oui	Puissance de coupure max.	2400 W
Largeur de portée max.	7 m	Température	-10 - 35 °C
Longueur de portée max.	7 m	Nombre de zones de commutation	10
Champ de détection de diamètre au sol	7 m	Courant de démarrage max.	80 A
Adapté pour une transmission sans fil	Non	Courant de commande	2.67 mA
Commandable à distance	Oui	Entrée de poste auxiliaire	Oui
Avec télécommande	Oui	Fonction d'alarme	Non
Sensibilité de réponse ajustable	Oui	Largeur	28 mm
Luminosité de déclenchement ajustable	Oui	Hauteur	33 mm
Avec unité de signal	Non	Profondeur	30 mm
Fonction d'apprentissage avec luminosité de déclenchement	Non	Profondeur d'encastrement	30 mm
Fonction de variation avec insert variateur	Oui	Compatible avec Apple HomeKit	Non
Type de montage	encastré	Compatible avec Google Assistant	Non
Matériau	plastique	Compatible avec Amazon Alexa	Non
Qualité du matériau	thermoplastique	Possible support IFTTT	Non
Sans halogène	Oui	Température d'utilisation /d'installation	-10 - 35 °C
Traitement de surface	non traité	Température de stockage	-10 - 50 °C
Finition de la surface	mat	Consommation en veille	3.547 mA
Traitement antibactérien	Non	Neutre obligatoire	Oui
Couleur	blanc	Capacité des bornes	2.5 - 2.5 mm ²
Numéro RAL (équivalent)	9003	Nature du câble pour connexion	Rigide
Transparent	Non	Équipé d'un porte étiquette	Non
Classe de protection (IP)	IP40	Diamètre maxi d'entrée de câbles	2.5 mm
		Nature d'embout entrée de câble	Rigide à découper
		Maintien du câble	Non applicable