



Détecteur de mouvement autonome ECO1 3 fils avec neutre IP41 pour fixation au plafond dans emballage traditionnel

REF. 0 489 41

MOSAIC

LEGRAND

Détecteur autonome de mouvement ECO1 pour lieux de passage sans luminosité naturelle

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Détecteur de mouvement infrarouge 360° 3 fils avec neutre IP41
- Réglage manuel par potentiomètre du seuil de luminosité et de la temporisation :
 - seuil de luminosité : 10 lux à 1275 lux
 - temporisation réglable de 10 secondes à 10 minutes
- Allumage et extinction automatiques - Consommation 0,5W en veille - Portée 8m
- Puissance acceptée par types de lampes (compatible avec toutes les lampes du marché) :
 - LEDs : 250W
 - Fluocompactes : 250W
 - LEDs, CFLs, Halogène avec ballast ferromagnétique ou électronique : 1000 VA
 - tubes fluo : 10x(2x36W)
 - Halogènes 230V, incandescent : 2000W
- Livré complet pour fixation au plafond

Les + installation

Se fixe directement en faux plafond avec griffes (livrées) ou s'installe dans boîte Batibox profondeur 50mm

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 : 1,2m
- Hauteur recommandée de fixation : 2,5m
- Distance optimale entre 2 détecteurs : 6m

Information sur la gamme

Pour les bâtiments tertiaires et résidentiels, Mosaic™ est la référence de l'appareillage avec plus de 250 fonctions disponibles, une offre esthétique, fiable, stockée partout et rapide à installer. Mosaic™, c'est avant tout un mécanisme au format 45 x 45, composable dès 1 module, à poser et à installer sur tous types de supports : mur, colonne, colonnette, boîte de sol, goulotte...L'esthétique de Mosaic évolue pour répondre aux tendances actuelles des bâtiments, avec des larges chanfreins sur la plaque de finition apportant dynamisme et légèreté pour sublimer le produit et un rappel bi-matière sur les doigts des interrupteurs et poussoirs pour faire écho à la plaque et sublimer les fonctions lumineuses. Disponible en 3 finitions : blanc brillant, alu, noir mat, blanc antimicrobien pour les environnements exigeants alliant hygiène et esthétique. Les innovations telles que Mosaic Easy-Led (1 mécanisme unique qui devient lumineux ou témoin avec un voyant à brocher) ou Mosaic Link (les prises à raccordement latéral d'un simple geste) font de cette gamme d'appareillage un atout pour les installateurs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Détecteur de présence		
Type de capteur	Infrarouge	Sans halogène	Oui
Avec interface DALI	Non	Type de traitement de la surface	Autre
Régulation de la lumière	Oui	Finition de la surface	Brillant
Arrêt forcé	Oui	Traitement antimicrobien	Non
Spécial animaux	Non	Couleur	Blanc
Protection au ras du mur	Oui	Numéro RAL (équivalent)	9003
Avec détection du champ arrière	Non	Transparent	Non
Interconnectable	Non	Classe de protection (IP)	IP41
Hauteur de montage optimale	2.5 m	Fréquence	50-60 Hz
Largeur de portée max.	8 m	Tension nominale (Un)	230-230 V
Longueur de portée max.	8 m	Durée de marche min.	10 s
Champ de détection de diamètre au sol	8 m	Durée de marche max.	10 min
Adapté pour une transmission sans fil	Oui	Angle de détection horizontal	360-360 °
Commandable à distance	Oui	Luminosité de déclenchement	10-1275 lx
Télécommande fournie	Non	Température	-5-45 °C
Sensibilité ajustable	Oui	Nombre de zones de détection	2
Luminosité de déclenchement ajustable	Oui	Fonction d'alarme	Non
Auto-apprentissage de la fonction luminosité	Oui	Avec capteur acoustique	Non
Possibilité de cablage d'un variateur déporté	Oui	Avec câble de raccordement	Non
Mode de pose	Encastré	Compatible avec Apple HomeKit	Non
Matériau	Plastique	Compatible avec Google Assistant	Non
Qualité du matériau	Thermoplastique	Compatible avec Amazon Alexa	Non
		Compatible IFTTT	Non
		EAN/Gencode	3414970595195