

Fiche produit



MOSAIC™ LEGRAND

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

REF. 048941 | EAN. 3414970595195

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

> [Voir sur le e-catalogue](#)

Description

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

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

Caractéristiques techniques

Modèle	Détecteur de présence
Type de capteur	Infrarouge
Avec interface DALI	Non

Type de traitement de la surface	Autre
Finition de la surface	Brillant
Traitement antimicrobien	Non

Les plus produits

Les + installation

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

Régulation de la lumière	Oui
Arrêt forcé	Oui
Spécial animaux	Non
Protection au ras du mur	Oui
Avec détection du champ arrière	Non
Interconnectable	Non
Hauteur de montage optimale	2.5 m
Largeur de portée max.	8 m
Longueur de portée max.	8 m
Champ de détection de diamètre au sol	8 m
Adapté pour une transmission sans fil	Oui
Commandable à distance	Oui
Télécommande fournie	Non
Sensibilité ajustable	Oui
Luminosité de déclenchement ajustable	Oui
Auto-apprentissage de la fonction luminosité	Oui
Possibilité de cablage d'un variateur déporté	Oui
Mode de pose	Encastré
Matériau	Plastique
Qualité du matériau	Thermoplastique
Sans halogène	Oui

Couleur	Blanc
Numéro RAL (équivalent)	9003
Transparent	Non
Classe de protection (IP)	IP41
Fréquence	50-60 Hz
Tension nominale (Un)	230-230 V
Durée de marche min.	10 s
Durée de marche max.	10 min
Angle de détection horizontal	360-360 °
Luminosité de déclenchement	10-1275 lx
Température	-5-45 °C
Nombre de zones de détection	2
Fonction d'alarme	Non
Avec capteur acoustique	Non
Avec câble de raccordement	Non
Longueur de câble de raccordement	0 mm
Compatible avec Apple HomeKit	Non
Compatible avec Google Assistant	Non
Compatible avec Amazon Alexa	Non
Compatible IFTTT	Non

Documentation

Documentation technique

- LE07906AC.pdf | PDF (1.63Mo)
- S000087115EN-2.pdf | PDF (0.97Mo)
- S000087115FR-4.pdf | PDF (1.69Mo)

Certificats et agréments

- OC / CB-685326 | (0.52Mo)
- LGRP-00151-V02.01-EN.pdf | PDF (0.65Mo)

Objet BIM

- Legrand_Lighting_Management_Standalone_Motion_Sensor_360D_False_Ceiling.rfa | RFA (0.52Mo)
- Legrand_Gestion_eclairage_Detect_mvt_autonome_360D_Faux_Plafond.rfa | RFA (0.51Mo)