

ALADIN Wave Mini Capteur de proximité

Commutation sans contact / détection à travers le verre

Détecteur de proximité IR pour la commutation sans contact, la commande et la variation de l'éclairage, pour les portes automatiques, etc. Détecte les mouvements à travers le verre. S'étalonne à différentes épaisseurs de verre. Fonctionne sans contact, ALADIN Wave Mini détecte un mouvement de la main ou du bras jusqu'à une distance d'environ 10 cm et envoie un ordre de commutation (EnOcean) aux récepteurs radio respectifs. Distance de détection de la main à environ 1-10 cm (>20 cm il n'y a plus de détection).

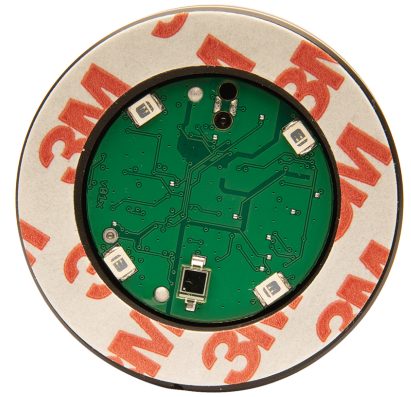
No d'article:	Couleur:
300080	noir

Fonctions:

Capteur IR avec immunité à la lumière ambiante jusqu'à 150 000 lux
Détection également à travers le verre / plexiglas
Détection automatique de la distance
Consommation électrique minimale / 320nA (Nano Ampère) par circuit
Durée de la batterie: 12 ans (avec une commutation toutes les 3 minutes)
Fenêtre du capteur d'obscurité

Domaine d'applications:

Pour la commutation sans contact de l'éclairage, des portes, des sonneries, etc.
Pour commuter à travers les fenêtres, les murs en verre, pas de câblage
Pour les vitrines de magasins, musées, convient également pour les murs en verre à côté des portes automatiques
Hygiène, pas de propagation de virus, de germes, etc. par le capteur
Pour commuter, lorsque les mains sont occupées / mouillées
Idéal pour les hôpitaux, les soins de santé généraux, les laboratoires, la gastronomie, les toilettes
Idéal également pour les bâtiments publics, les bureaux, l'administration, les bâtiments de recherche, etc.



Caractéristiques techniques:

Fréquence / Protocole radio:	868,3 MHz / EnOcean		
Puissance d'émission:	10 mW		
Alimentation d'énergie:	■ Batterie à long terme / CR2032		
Température ambiante:	-10° à +50° C dans des locaux secs		
Type de protection:	IP41 / classe de protection 3		
Production:	CH, DE		
Intégration avec/dans:	■ Récepteur ENC ■ Récepteur AMD ■ DALI-Controller ■ KNX-passerelle ■ Système d'occupation		
Contrôle/Utilisation:	■ Commande d'éclairage ■ Commande et commutations div.		
Certification:	CE		
Conformité:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3)		
Dimensions en mm (LxLxH/P):	L	L	H
	50	50	17
Installation:	Collage		
Installation en combinaison multiple:	Non		

Livraison:

1 x ALADIN Wave Mini
1 x batterie CR2032
Feuille à coller spécial / ronde
Notice en Fr / De