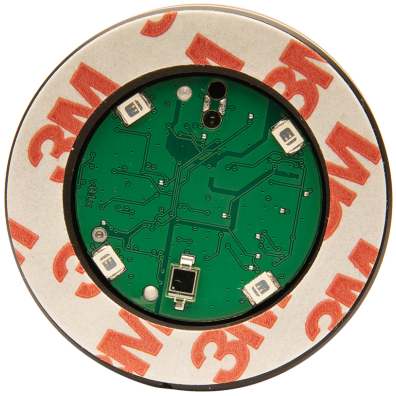
ALADIN Wave Mini Capteur de proximité

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, musés, 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.

Caracteristiques 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:	■ EnOcean récepteur ENC ■ EnOcean récepteur AMD ■ EnOcean DALI-Controller ■ KNX- / BACnet- / Modbus-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

Documents de produits:

Livraison:

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

Flextron SA
Lindauerstrasse 15
CH-8317 Tagelswangen

Tél. +41 (0)52 347 29 50
info@flextron.ch
www.flextron.ch