

POUR PLUS DE SÉCURITÉ ET DE CONFORT EN EXTÉRIEUR

Détecteur de mouvement avec actionneur de commutation – extérieur

HmIP-SMO230 | HmIP-SMO230-A

Pour ne plus jamais rester dans le noir dehors : bien à l'abri dans son boîtier résistant aux intempéries, le détecteur de mouvement associé à un actionneur de commutation surveille efficacement l'extérieur et active l'éclairage ou déclenche une alarme. Le capteur offre trois zones de détection de mouvement distinctes pour une détection précise et ininterrompue sans commutations intempestives.



Disponible en blanc et en anthracite

PERFORMANT AVEC UNE PORTÉE DE 20 M*

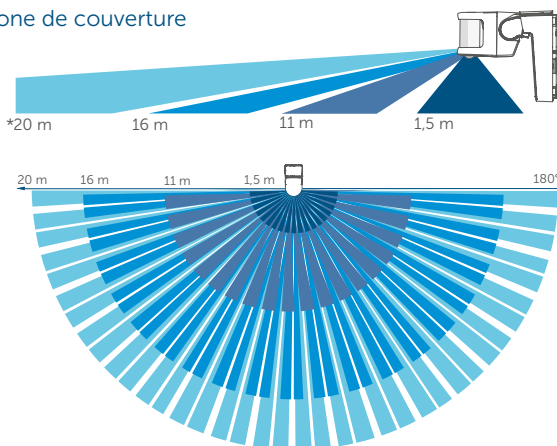
Avec une distance de détection de 20 m, la très performante lentille détecte les mouvements immédiatement et assure ainsi une surveillance efficace et intelligente en extérieur. Le détecteur inclinable couvre avec précision la zone souhaitée.

Le capteur crépusculaire intégré permet en outre de déclencher l'éclairage au bon moment dans l'obscurité ou la pénombre. Il est même capable de faire la différence avec un temps couvert. Les courtes variations de luminosité sont automatiquement éliminées.

GARDEZ LE CONTRÔLE

L'application Homematic IP permet de contrôler en permanence l'état de l'ensemble du système Smart Home, pour que l'utilisateur ait l'esprit tranquille même s'il n'est pas chez lui. Si le dispositif détecte un mouvement et que le mode de protection est activé, une notification push est instantanément envoyée sur le smartphone et une alarme s'affiche dans l'application.

Zone de couverture



* portée max. jusqu'à 20 m avec une hauteur de montage de 2,5 m

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	230 V/50 Hz
Courant absorbé (max.)	5 A
Puissance absorbée en mode veille	0,5 W
Charge min. en cas de commutation en croix ou va-et-vient	1 W
Puissance de commutation max.	1150 W
Type de charge	Charge ohmique
Relais	Contact de travail, 1 pôle, µ-contact, bistable
Type et section de câble	Câble rigide et flexible, 0,75-2,50 mm ²
Type de protection	IP44
Température ambiante	-20 à +55 °C
Dimensions (l x H x P)	78 x 126 x 140 mm
Poids	311 g
Bande de fréquence radio	868,0-868,6 MHz/ 869,4-869,65 MHz
Portée radio en champ libre typ.	200 m
Distance de détection	20 m
Angle de détection	180°

DÉTECTION SANS FAILLE GRÂCE À TROIS ZONES DE DÉTECTION DE MOUVEMENT DISTINCTES

Le détecteur de mouvement n'active l'éclairage que lorsque cela est vraiment nécessaire. L'appareil comprend au total trois zones de détection distinctes (deux zones principales et la protection au ras du mur), qui peuvent être configurées individuellement. Cela permet ainsi de réaliser des scénarios comme le masquage d'éléments perturbateurs (passants, cyclistes ou voitures). De par la division en plusieurs zones, les portées des autres zones restent inchangées.

MONTAGE FLEXIBLE À L'EXTÉRIEUR

Avec sa large plage de températures de service allant de -20 à +55 °C et son boîtier résistant aux intempéries (IP44), le détecteur de mouvement peut sans problème être fixé à l'extérieur ou dans un garage, par exemple. Pour une distance de détection optimale, une hauteur de montage de 2,5 m est recommandée.

SÉCURITÉ INTRINSÈQUE ET EFFICACITÉ

La communication directe entre les appareils permet à l'alarme de se déclencher même en cas de panne Internet ou d'indisponibilité du cloud. Même en cas de dysfonctionnement des Access Points (intrusion), les autres appareils restent fonctionnels.

ACTIONNEUR DE COMMUTATION SUPPLÉMENTAIRE

Un actionneur interne permet d'établir une liaison avec des capteurs Homematic IP. Il est ainsi possible, par exemple, d'obtenir une meilleure couverture de la zone de surveillance via d'autres détecteurs de mouvement Homematic IP. Grâce à un bouton-poussoir supplémentaire, l'éclairage raccordé à l'appareil peut en outre être directement activé ou désactivé. Par ailleurs, il est possible de commuter plusieurs actionneurs en même temps en les intégrant dans des groupes de commutation.

Pour fonctionner, l'appareil doit être connecté à l'une des solutions suivantes :

- Homematic IP Access Point avec application pour smartphone et service de cloud gratuits
- Centrale CCU3 avec interface utilisateur WebUI locale
- Solutions de partenaires tiers.

DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle	Blanc	Anthracite
Référence	156737A0	158238A0
Code EAN	4047976567379	4047976582389
Désignation abrégée	HmlIP-SMO230	HmlIP-SMO230-A
Unité de conditionnement	12	12
Dimensions de l'emballage	185 x 280 x 97	185 x 280 x 97
Poids (avec emballage)	654,8 g	654,8 g

CONTENU DE LA LIVRAISON

Détecteur de mouvement Homematic IP avec actionneur de commutation – extérieur / Détecteur de mouvement Homematic IP avec actionneur de commutation – extérieur, anthracite
 Vis (x 2) et chevilles (x 2)
 Mode d'emploi