

RÉGLETTE LED DÉTECTEUR DE MOUVEMENT

Référence : 07595



RESUME

Une réglette LED détecteur de mouvement est un dispositif d'éclairage qui offre des avantages en termes d'économie d'énergie, de confort et de durabilité en contrôlant automatiquement l'éclairage.

Son temps de détection est de 5 secondes à 15 minutes et la distance minimale entre 2 luminaires est de 5 m.

La réglette de dimension L.1266 x l. 66,5 x h. 70,5 mm possède une puissance de 30W et une luminosité de 3900 lm. Son capot est fabriqué en aluminium qui est un excellent conducteur de la chaleur et de l'électricité. Ses clips sont en inox, et son réflecteur est en polycarbonate (PC), matière robuste.

Les points forts :

- Étanchéité : IP65
- Protection : IK08
- Réglage de la sensibilité : de 100 % à 10 % (10 m maximum)
- Garantie 5 ans
- CE, RoHs, EMC



DECLINAISONS

Température de couleur

Blanc naturel (4000K)

Blanc froid (6000K)

DESCRIPTION

À quoi sert la réglette LED détecteur de mouvement ?

Une réglette LED détecteur de mouvement est un dispositif d'éclairage qui intègre un capteur de mouvement permettant de contrôler automatiquement l'éclairage en fonction de la présence de personnes ou d'objets en mouvement à proximité. La distance minimale entre 2 luminaires est de 5 m et son temps de détection est de 5 secondes à 15 minutes.

Nous proposons aussi une [réglette led 600 mm](#), une [réglette led 1200 mm](#) et une [réglette led 1500 mm](#).

Cette dernière offre un certain confort, car elle s'allume automatiquement lorsqu'une personne entre dans une pièce sans avoir à chercher un interrupteur. Cela peut être particulièrement utile dans les zones de passage fréquent, les garages, les cages d'escalier, etc. Vous pouvez régler la sensibilité entre 100 % et 10 % (10 mètres maximum).

L'un des avantages principaux d'une réglette avec détecteur de mouvement est qu'elle permet d'économiser de l'énergie et évite le gaspillage d'électricité lorsque la lumière est inutile.

Son indice de protection IP65 permet à la réglette LED 120 cm avec détecteur d'être protégé contre la poussière et résiste à des jets d'eau. De plus, elle dispose d'un facteur de résistance IK10 conçu pour résister à des impacts mécaniques relativement importants (résistant aux chocs ou à des tentatives d'endommagement).

La source LED est intégrée et offre une puissance de 30W et 3900 lumens avec un angle de diffusion à 200°.

Elle est fabriquée avec un capot en aluminium muni de clips en

inox, et d'un réflecteur en polycarbonate (PC), matière connue pour ses propriétés mécaniques et sa haute résistance thermique.

La réglette LED 120 cm avec détecteur est disponible en blanc neutre 4000K (couleur similaire à la couleur naturelle) et en blanc froid 6000K (couleur virant vers le bleu pour les locaux techniques).

Découvrez également notre [projecteur LED Dimmable avec détecteur de mouvement](#).

Comment installer la réglette LED étanche avec détecteur de mouvement ?

- Coupez l'alimentation électrique : assurez-vous de couper l'alimentation électrique afin de garantir votre sécurité pendant l'installation.
- Choisissez l'emplacement : sélectionnez l'emplacement où vous souhaitez installer la réglette LED (mur ou plafond).
- Montage de la réglette : fixez la réglette LED en utilisant des chevilles et des vis (non fournies). Assurez-vous qu'elle est correctement alignée.
- Raccordement électrique : vous devrez faire passer un câble électrique depuis une source d'alimentation existante. Puis connectez le câble électrique à la réglette en utilisant des connecteurs électriques. Si vous ne vous sentez pas à l'aise avec le câblage électrique, il est recommandé de faire appel à un électricien professionnel.
- Configuration du détecteur de mouvement : Suivez les instructions pour configurer le détecteur de mouvement. Vous devrez régler des paramètres tels que la sensibilité, la durée de l'éclairage et la portée du capteur.

Retrouvez l'ensemble de nos [luminaires LED pour éclairer des zones industriels](#).

Caractéristiques techniques

Puissance : 30W

Alimentation : 220-240V AC

Fréquence : 50-60Hz

Luminosité : 3900 lumens

Température de Travail : - 30° - + 45 °C

Efficacité lumineuse : >90 %

Faisceau lumineux : 200°

Poids Net : 1.68 Kg

Rendu des couleurs CRI : >80

Facteur de puissance : 0.95

Indice de protection : IP65

Indice de résistance : IK10

Source lumineuse : LED

Température de Couleur : 4000K et 6000K

Durée de vie : 30 000 heures

Détecteur RF : inclu

ON/OFF : 100 000

Classe Électrique : II

Dimensions (L. x l. x h.): 1266 x 66,5 x 70,5 mm

Matériel : Inox/Aluminium/PC

Paramètres du Détecteur radio Fréquence :

- La distance minimale entre 2 luminaires est de 5 m
- Réglage de la sensibilité de 100 % à 10 % (10 m maximum)
- Temps de détection: de 5 secondes à 15 minutes
- Luminosité: de Désactivé à 2 lux
- Angle: 120°

Efficacité énergétique 2021 (UE-1369/2017): A+

Efficacité énergétique 2023 (UE-2019/2015): F