

SÉRIE MS1

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT À MICRO-ONDES MONTÉ SUR ALVÉOLE DÉFONÇABLE (347 À 480 V)



GARANTIE DE
5 ANS

Réf. de catalogue	
Projet	
Date	
Préparé par	
Modèle	MS1-DHR-KO-4

SURVOL

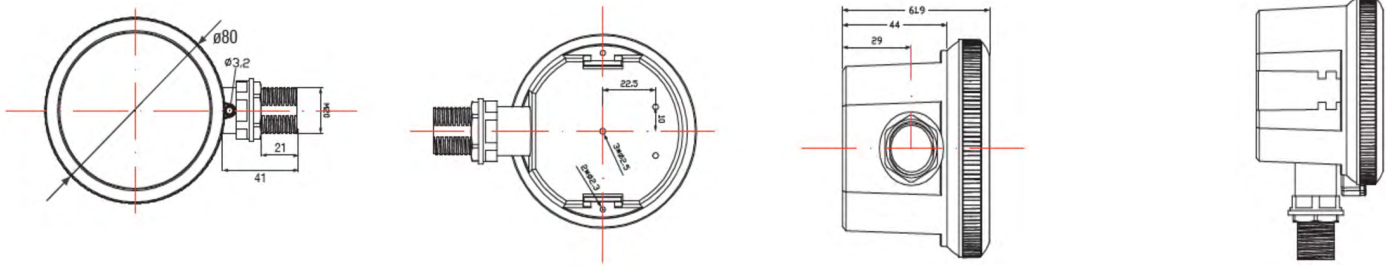
Le MS1-DHR-KO-4 est un détecteur de mouvement monté sur alvéole défonçable qui utilise la technologie des micro-ondes pour détecter les mouvements.

PRINCIPAUX ATOUTS DU PRODUIT

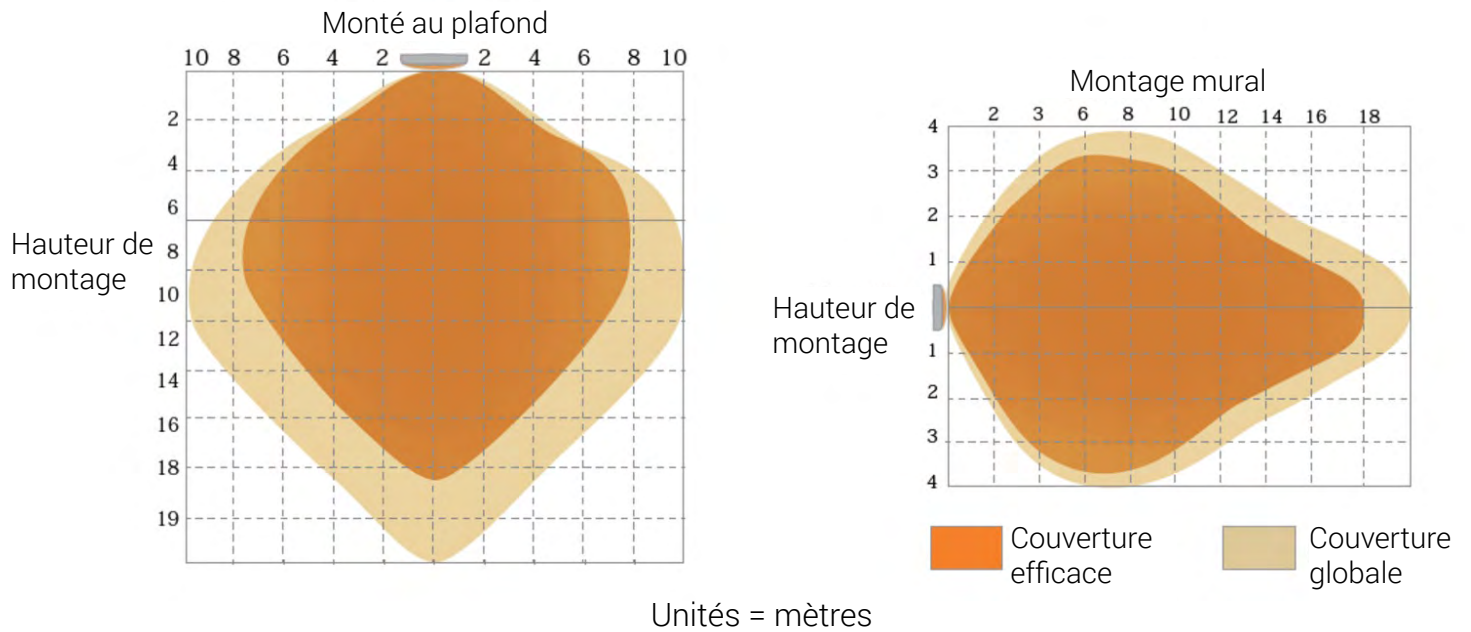
- Technologie de micro-ondes
- Intensité réglable
- Programmation de la télécommande
- Paramètres de réglages : plage de détection, durée de maintien, niveau d'intensité réduite pendant l'attente, période d'attente et détecteur de lumière du jour
- Pour des applications à hauts plafonds de 15 à 48 pi
- 360° de couverture
- S'installe sur une alvéole défonçable de 1/2 pouces située sur le luminaire ou la boîte de jonction
- Charge : 2,3 A à 347 V, 2,5 A à 480 V

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES		HOMOLOGATIONS ET NORMES	
Tension d'alimentation	347 à 480 Vca	Homologation IP	IP65
Charge maximale	Charge : 2,3 A à 347 V, 2,5 A à 480 V"	Homologué UL/ETL	E510715
CONSTRUCTION		RÉGLAGES DU DÉTECTEUR	
Matériau de l'habacle	Polycarbonate	RÉGLAGES	TÉLÉCOMMANDE RC01
Couleur de l'habacle	Blanc	Plage de détection	25 à 100 %
Dimensions (po/mm)	Long. : 4 3/4 po [121 mm] Larg. : 3 1/8 po [80 mm] Haut. : 2 5/8 po [67 mm]	Durée de maintien	5 sec. à 30 min.
Poids (g/oz)	280 g / 9,9 oz	Niveau d'intensité en attente	10 à 50 %
Méthode d'installation	Alvéole de 1/2 po	Période d'attente	0 sec. à 20 min., ∞
Plage de fonctionnement (°C/°F)	-35 °C à 55 °C/-31 °F à 131 °F	Niveau de détection de la lumière du jour	2 à 120 lux, désactivée
Garantie	5 ans		

DIMENSIONS DU PRODUIT



CHAMP DE VISION



Pour vous entretenir avec un représentant du service de garantie directement (de 8 h à 16 h 30 HNE), appelez au 1-416-747-3645 ou au numéro sans frais 1-844-741-2673 poste 218

Mode d'emploi de la télécommande

En premier lieu, appuyer sur le bouton d'allumage « Start »

- 1) Sélectionner un paramètre : plage de détection, délai de maintien, gradation d'intensité en attente, durée d'attente et détecteur de lumière du jour
- 2) Appuyer sur « Memory » pour conserver en mémoire les réglages sélectionnés
- 3) Appuyer sur le bouton de mise en fonction des réglages « Apply » pour transmettre les réglages enregistrés au détecteur
- 4) Appuyer sur le bouton de mise en fonction des réglages « Apply » pour transmettre les réglages enregistrés à tout autre détecteur

Témoins DEL et fonction

- Témoin d'activation de bouton
- Témoin de bouton de mise en fonction des réglages

Disposition et fonctions des boutons

ON/OFF **Activé/désactivé**
Allumer ou éteindre l'éclairage
Le détecteur est désactivé

Auto Mode **Mode automatique**
Allumer le détecteur
Conserve les réglages avant que l'éclairage s'éteigne

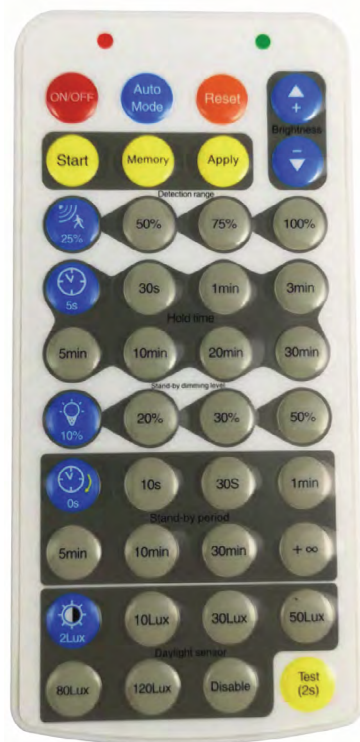
RESET **Réinitialisation**
Réinitialisation de l'éclairage en mode **ALLUMÉ/ÉTEINT**
L'intensité est à 100 %

Intensité lumineuse
Régler l'intensité lumineuse de 10 % à 100 %
Régler la sensibilité du détecteur de 60 % à 100 %

Start **Commencer**
Appuyer pour tous les réglages du détecteur : **plage de détection, délai de maintien, gradation d'intensité en attente, durée d'attente et seuil de détection de la lumière du jour**
Après avoir appuyé sur le bouton « Start », il faut effectuer les réglages en 30 sec., sinon ils seront réinitialisés

Memory **Mémoire**
Appuyer sur le bouton de mémorisation « Memory » pour conserver en mémoire les réglages sélectionnés
Les réglages seront mémorisés sur la télécommande jusqu'à ce que l'on appuie sur le bouton de réinitialisation « Reset » ou que l'on retire les piles
Après avoir appuyé sur le bouton de mémorisation « Memory », il reste 30 sec. pour mettre en fonction les réglages en appuyant sur le bouton « Apply »

Apply **Bouton « Apply »**
Appuyer sur « Apply » pour transmettre les réglages mémorisés au détecteur.
Appuyer sur le bouton de mise en fonction des réglages « Apply » pour transmettre les réglages enregistrés à tout autre détecteur
Lorsque les réglages ne sont pas mémorisés, ils seront appliqués une seule fois et ne seront pas conservés



25% 50% 75% 100%

5s 30s 1min 3min

5min 10min 20min 30min

10% 20% 30% 50%

0s 10s 30s 1min

5min 10min 20min + ∞

2Lux 10Lux 30Lux 50Lux

80Lux 120Lux Disable

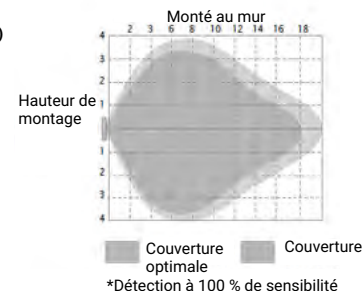
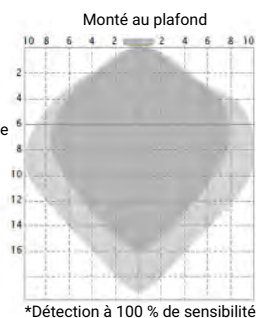
Réglage de plage de détection (sensibilité)
Plage de détection de 25 % à 100 %
La distance de détection effective dépend de la hauteur de montage
Consulter le diagramme de champ de vision du détecteur

Réglage du délai de maintien
Après la dernière détection de mouvement, la durée de maintien de l'éclairage à 100 % ou à l'intensité lumineuse sélectionnée est de 30 sec. à 30 min.

Réglage du niveau d'intensité réduite en attente
Niveau de réduction d'intensité sans mouvement de 10 % à 50 %
Si aucun mouvement n'est détecté pour la durée de maintien sélectionnée, l'éclairage s'éteindra [0 %] lorsque 0 sec. est sélectionné pour la **durée d'attente** ou s'atténuera à 10 %/20 %/30 %/50 %. L'éclairage restera éteint ou atténué pour la durée d'attente sélectionnée. Lorsqu'un mouvement est détecté, l'éclairage reviendra à l'intensité lumineuse réglée

Réglage de la durée d'attente
Durée d'attente en intensité réduite sans mouvement, 10 sec. à infinie
0 sec. - la durée d'attente est de 0 sec.
+∞ - l'intensité de l'éclairage restera réduite jusqu'à ce qu'un mouvement soit détecté

Réglage du niveau de détection de lumière
Régler le **niveau de lumière ambiante**, le détecteur **allumera** l'éclairage dès qu'elle est sous le seuil et l'éteindra dès qu'elle est au-dessus du seuil;
2 lux à 120 lux
Le bouton « Disable » ignore le niveau de lumière ambiante



Bouton « Test »
Appuyer sur ce bouton pour entrer en mode test
La durée de maintien est de 2 sec. en mode test
À utiliser pour vérifier l'éclairage et la connectivité avec la télécommande

1. En raison des conditions spéciales de fabrication, les données représentatives des paramètres optiques ne peuvent que refléter des données statistiques et ne correspondent pas forcément aux paramètres actuels de chaque produit individuel qui pourraient diverger des données représentatives.
2. Le dépassement des tensions et des intensités d'alimentation maximales provoquera des surcharges dangereuses qui risquent de détruire le luminaire DEL.
3. Consultez les conditions de garantie sur premiseled.com/warranty