

△ Compatible uniquement avec
le firmware Evolution.



- Le plus petit détecteur de mouvement CASAMBI sur le marché
- La plus faible consommation d'énergie
- Mise en service facile par CASAMBI
- Fonctionne sur piles et peut donc être utilisé de manière autonome dans tous les lieux de montage

Le LIGA.AIR.SP.BAT est un détecteur de mouvement CASAMBI fonctionnant sur piles, qui possède un capteur PIR et un capteur de lumière pour la détection de mouvements. Avec ces capteurs, il est possible d'allumer automatiquement une source lumineuse, un groupe, des scénarios lumineux entiers, des animations ou des réseaux CASAMBI complets grâce à un mouvement mesuré et/ou à des valeurs Lux librement sélectionnables.

En tant que produit CASAMBI Ready, il est directement intégré dans le système CASAMBI complet. Toutes les configurations et durées de fonctionnement sont réglées de manière pratique et rapide avec l'application CASAMBI.

Le fonctionnement sur piles permet une utilisation autonome dans tous les lieux de montage. Le compartiment à piles est raccordé au détecteur de mouvement par un connecteur, ce qui permet d'utiliser des piles de plus grande capacité.

Des compartiments à piles de plus grande capacité peuvent être raccordés sans problème.

Dessin coté:

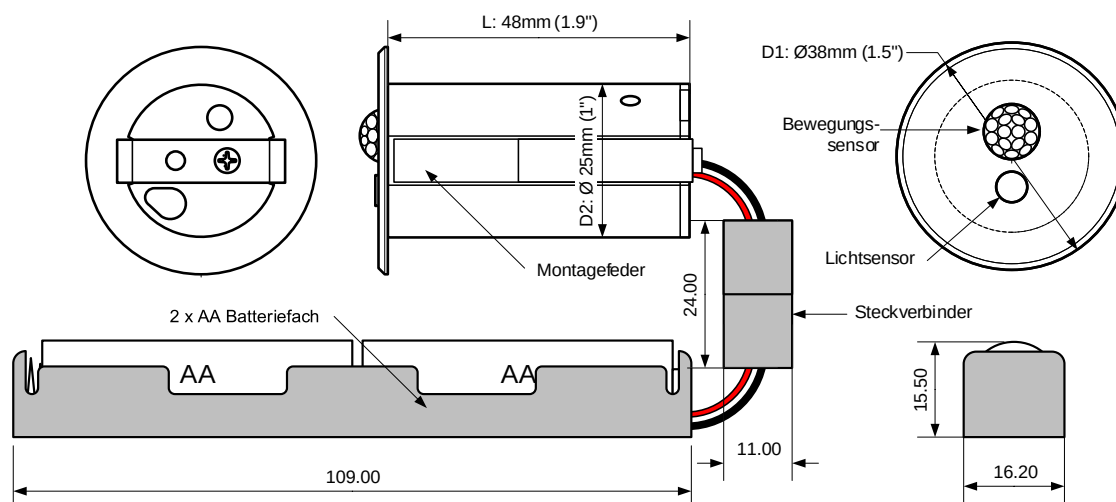
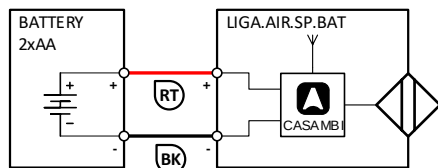
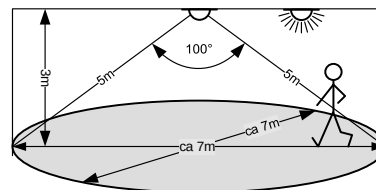


Schéma:



Capteur de mouvement Zone de détection:



Données techniques:

Dimensions (L x D1 x D2)	48mm (1.9") x Ø 25mm (1") x Ø 38mm (1.5")
Poids	20g / 70g (sans / avec pile)
Couleurs du boîtier	Blanc (RAL9010), noir (RAL9005) et gris (RAL7021)
Montage	Perçage avec D1 : 25mm de diamètre, à n'importe quel endroit
Conditions d'environnement	Fonctionnement : température -20 ... 50°C, humidité < 85%rH Stockage, transport : température -25 65°C, humidité < 95%rH
Indice de protection	IP44 (face avant)
Raccords	Toron 2 x 0.34mm ² (AWG22) avec connecteur : noir (BK) - : pôle négatif, rouge (RT) + : pôle positif
Alimentation / puissance	3VDC, 2 x piles AA. Des piles de plus grande capacité peuvent être utilisées avec un compartiment à piles adapté
Capteur de mouvement	Plage de mesure 5m, angle max 100° (horizontal), 64 zones de détection
Réglages avec l'application CASAMBI	Temps d'activation, réglages crépusculaires Capteur de lumière
Applications	Technique de sécurité, détection de mouvement, commande automatique de l'éclairage, économie d'énergie, etc.
Normes	Directive sur les équipements radioélectriques 2014/53/UE
Contenu de la livraison	1 1 détecteur de mouvement, 1 compartiment à piles, 2 piles AAA, aimants pour fonction d'appairage / de désappairage
Appariement / Désappariement des appareils	Tenir brièvement un aimant près de la face avant de l'appareil pour l'appairage 1x / pour le désappairage 2x. Le voyant s'allume 15s après l'utilisation de l'aimant. Pour la suite de la procédure, voir l'application CASAMBI.
Demandes de mise à jour	Tous les appareils du réseau CASAMBI doivent être mis à jour avec la dernière version d'Evolution

Appareils compatibles:



Portée:

CASAMBI utilise la technologie de réseau MESH. Chaque appareil se comporte comme un répéteur et rafraîchit le signal Bluetooth reçu pour les appareils suivants.

Des portées plus importantes peuvent donc être obtenues avec d'autres appareils CASAMBI.

1) La portée dépend aussi fortement de l'environnement et des obstacles tels que les murs et les matériaux de construction

