



infrared sensor 360°



ideal 3.0 m



presence



Counting



Positioning



Zoning



Fencing



Traffic

Description du fonctionnement

EO. Capteur Smart Space avec de nombreuses grandeurs de détection. Depuis le plafond, notre nouveau capteur Smart Space détecte, localise et compte toutes les personnes présentes dans la pièce. La sphère privée est toujours préservée. En effet, le capteur matriciel à infrarouge passif innovant n'a pas de caméra et ne peut donc pas identifier les personnes. Mot-clé : Privacy by Design. Comment cela fonctionne-t-il ? Grâce à une matrice thermique. Toutes les températures présentes sont enregistrées avec précision dans une zone de la pièce pouvant être réglée avec précision jusqu'à 40 m². L'analyse des données obtenues se fait à l'aide d'un logiciel intelligent basé sur les derniers algorithmes d'intelligence artificielle. Il permet d'identifier et de localiser avec précision le rayonnement thermique humain.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	44 x 123 x 123 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Bluetooth Mesh, Web-Interface
Avec télécommande	Non
Variante	IP - en saillie noir
UC1, Code EAN	4007841091095
Modèle	Détecteur de présence
Applications	Intérieur
Coloris	noir
Couleur, RAL	9005
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	plafond
Contenu de l'emballage	1
Montage	En saillie, Plafond

Consommation propre	1,2 W
Tension d'alimentation détails	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Technologie, détecteurs	Humidité de l'air, Température, Infrarouge passif - Matrice
Hauteur de montage	2,5 – 3,5 m
Hauteur de montage max.	3,50 m
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Angle de détection	360 °
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Réglage électronique	Oui
Réglage mécanique	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non

EO

IP - en saillie noir
 EAN 4007841 091095
 Réf. 091095

Caractéristiques techniques

Indice de protection	IP20
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	50 – 60 Hz

Réglage de l'éclairage permanent	Non
Mise en réseau possible	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Mesh, LAN
Catégorie de produits	Détecteur de présence
Erfassungsfläche bei Montagehöhe	2.5 m: 6.6 x 4.2 m (28 m ²), 3.0 m: 5.0 x 8.0 m (40 m ²), 3.5 m: 5.9 x 9.3 m (55 m ²)

Dessin dimensionnel

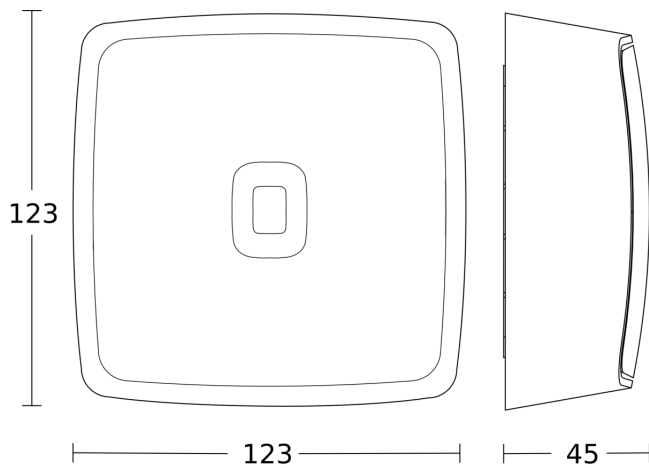


Schéma du circuit

