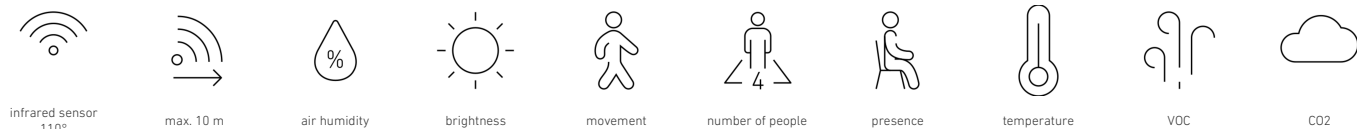


HPD3

IP - encastré
EAN 4007841 067304
Réf. 067304



Description du fonctionnement

Dernière génération de technologie de détection. L'HPD3 prévu pour un montage au plafond détecte les personnes présentes dans la pièce, les compte et les localise dans des zones de détection réglables. Le détecteur optique HPD3 offre la possibilité de mesurer la température et l'humidité. Il représente une solution idéale pour une exploitation efficace des surfaces ainsi qu'un contrôle selon les besoins de l'éclairage, du chauffage et de la climatisation. Il est aussi doté d'un détecteur HF et d'une interface IP. Les connexions IoD sont réalisées via REST API, MQTT et BacNet. Disponible avec ou sans habillage.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	75 x 125 x 125 mm	Hauteur de montage	2,30 – 5,00 m
Dimensions (Ø x H)	125 x 75 mm	Hauteur de montage max.	5,00 m
Avec détecteur de mouvement	Oui	Hauteur de montage optimale	2,8 m
Garantie du fabricant	5 ans	Technique HF	5,8 GHz
Réglages via	Bluetooth Mesh, Web-Interface	Angle de détection	110 °
Variante	IP - encastré	Protection au ras du mur	Non
UC1, Code EAN	4007841067304	Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Modèle	Détecteur de présence	Réglage électronique	Oui
Applications	Intérieur	Réglage mécanique	Non
Emplacement, pièce	salle de cours, salle de classe, bureau grande surface, salle de conférences / salle de réunion, zone de production, salle commune, réfectoire / cantine, Intérieur	Portée radiale	Détecteur optique: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m²)
		Portée tangentielle	Détecteur optique: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m²)
Coloris	blanc	Portée présence	Détecteur optique: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m²)
Couleur, RAL	9016	Portée radiale 2	Hyper fréquence: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m²)
Lieu d'installation	plafond		
Montage	Encastré, Plafond		

HPD3

IP - encastré
EAN 4007841 067304
Réf. 067304

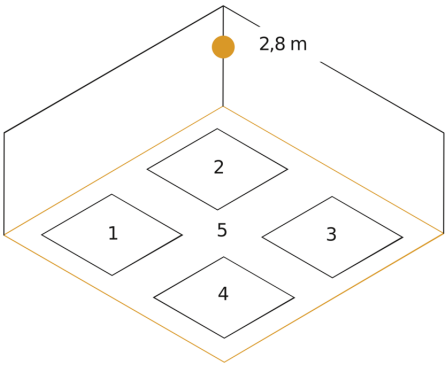


Caractéristiques techniques

Indice de protection	IP20
Classe	III
Température ambiante	de 0 jusqu'à 40 °C
Matériau	Matière plastique
Tension d'alimentation détails	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Avec couplage au bus	Oui
Technologie de détection 2	Hyper fréquence
Technologie, détecteurs	Détecteur optique, Hyper fréquence, Détecteur de lumière, Température, Humidité de l'air, COV, CO2

Portée tangentielle 2	Hyper fréquence: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m²)
Puissance d'émission	< 1 mW
Fonctions	Détecteur de mouvement, Détecteur de lumière, Recensement des personnes, Fonction présence, Réglage de l'éclairage permanent, Définition de la zone de saisie, Communication cryptée
Fonction balisage	Non
Éclairage principal réglable	Non
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Mise en réseau via	LAN, Bluetooth Mesh
Catégorie de produits	Détecteur optique

Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,30 m – 5,00 m

Dessin dimensionnel

