

HPD3

IP - en saillie
EAN 4007841 067298
Réf. 067298



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 IdO sont réalisées via REST API, MQTT et BacNet. Disponible avec ou sans habillage.

Caractéristiques techniques

Dimensions (Ø x H)	125 x 65 mm
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	5 ans
Réglages via	Connect Bluetooth Mesh, Web-Interface
Variante	IP - en saillie
UC1, Code EAN	4007841067298
Emplacement	Intérieur
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
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9016
Lieu d'installation	plafond
Montage	En saillie, Plafond
Indice de protection	IP20

Hauteur de montage max.	5,00 m
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Technique HF	5,8 GHz
Angle de détection	110 °
Protection au ras du mur	Non
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Cadrage électronique	Oui
Cadrage mécanique	Non
Portée radiale	Détecteur optique: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m ²)
Portée tangentielle	Détecteur optique: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m ²)
Portée présence	Détecteur optique: Optischer Sensor: r = 10 m (Optischer Sensor: 96 m ²)
Portée radiale 2	Hyper fréquence: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m ²)

HPD3

IP - en saillie
 EAN 4007841 067298
 Réf. 067298

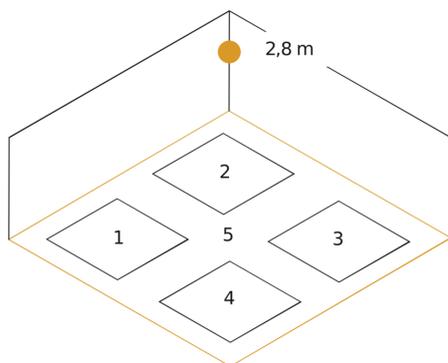


Caractéristiques techniques

Classe	III
Température ambiante	0 – 40 °C
Tension d'alimentation détails	Passive PoE SELV, Standard PoE (IEEE 802.3 af)
Technologie de détection 2	Hyper fréquence
Technologie, détecteurs	Hyper fréquence, Détecteur de lumière, Température, Humidité de l'air, Détecteur optique, COV
Hauteur de montage	2,30 – 5,00 m

Portée tangentielle 2	Hyper fréquence: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m ²)
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 Connect

Zone de détection



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

Dessin dimensionnel

