

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

## Caractéristiques techniques

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

# HPD3

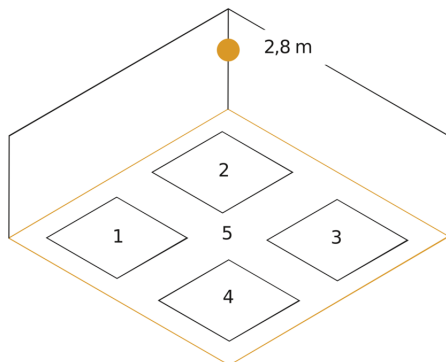
IP - encastré  
 EAN 4007841 067304  
 Réf. 067304

## Caractéristiques techniques

Indice de protection	IP20
Classe	III
Température ambiante	0 – 40 °C
Matériau	Matière plastique
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

Portée tangentielle 2	Hyper fréquence: Hochfrequenz: r = 9 m (Hochfrequenz: 78 m <sup>2</sup> )
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

