

HPD2

KNX

EAN 4007841 033200

vertriebsdatenblatt_artikelnummer 033200



optical sensor
110°



max. 10 m



air humidity



brightness



movement



number of people



presence



temperature



IP20



2 - 2000 lux

Description du fonctionnement

Il détecte les personnes dans 5 zones réglables indépendamment ! Ce détecteur optique unique au monde détecte, reconnaît et compte les personnes assises et debout dans, au maximum, cinq zones de détection pouvant être définies avec précision. Angle de détection de 110° et portée allant jusqu'à 10 m à une hauteur d'installation maximum de 6 m. La reconnaissance intégrée et ultramoderne des images permet de comparer 150 000 photos et 7 millions de négatifs en temps réel. Il est parfait pour la gestion des salles de réunion car il permet de reconnaître l'utilisation réelle des salles ou d'identifier les bureaux libres dans le cadre de la gestion du partage de bureaux. Interface KNX avec mesure de la température et de l'humidité de l'air, disponible auprès de votre partenaire commercial STEINEL Systems.

HPD2

KNX

EAN 4007841 033200

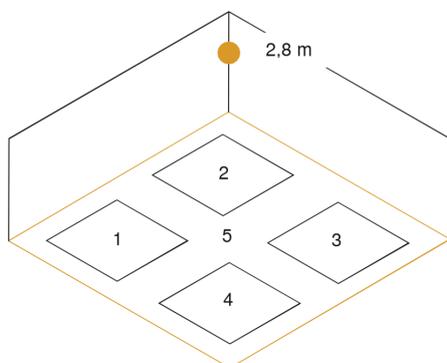
vertriebsdatenblatt_artikelnummer 033200

Caractéristiques techniques

Modèle	autre
Dimensions (L x l x H)	52 x 86 x 156 mm
Alimentation électrique	21.0 – 30 V
Tension d'alimentation détails	Bus KNX, tension supplémentaire 18-57 V CC, courant du bus 130 mA
Technologie de détection	Détecteur optique
Emplacement	Intérieur
Lieu d'installation	mur, angle
Montage	En saillie
Hauteur de montage	2,30 – 6,00 m
Portée radiale	r = 10 m (96 m ²)
Portée tangentielle	r = 10 m (96 m ²)
Portée présence	r = 10 m (96 m ²)
Angle de détection	110 °
Angle d'ouverture	110 °
Zones de commutation	5 zones de commutation
Hauteur de montage optimale	2,8 m
Cadrage mécanique	Non
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui

Cadrage électronique	Oui
Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Non
Réglage de la luminosité de déclenchement	2 – 2000 lx
Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Fonction balisage	Oui
Fonctions KNX	Valeur de luminosité, Sortie humidité de l'air, Sortie présence, Sortie température
Avec couplage au bus	Oui
Réglages via	Logiciel ETS, Web-Interface
Avec télécommande	Non
Mise en réseau possible	Non
Indice de protection	IP20
Matériau	Matière plastique
Température ambiante	0 – 40 °C
Emplacement, pièce	salle de classe, salle de cours, bureau grande surface, zone de production, salle de conférences / salle de réunion, salle commune, Intérieur
Coloris	blanc
Couleur, RAL	9010
Garantie du fabricant	5 ans
Variante	KNX
UC1, Code EAN	4007841033200

Zone de détection



Mögliche Montagehöhe: 2,30 m – 6,00 m

Dessin dimensionnel

