

# IR Quattro HD-2 24m

V3.5 KNX - En saillie noir  
 EAN 4007841 094546  
 Réf. 094546



infrared sensor



ideal 2,5 - 10 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



KNX



Settings via App



movement



max. 8m x 8m presence



temperature



air humidity

## Description du fonctionnement

Conçu pour une détection très fine dans la plus grande zone de détection parmi nos détecteurs de présence infrarouges. Idéal pour les bureaux paysagers ou les salles de classe. Détecteur de présence infrarouge IR Quattro HD-2 à détection de 360° et avec 5200 zones de commutation. Réglage et mise en réseau sans fil via Bluetooth. Capteur pyroélectrique contrôlable individuellement. Il est disponible pour l'encastrement au plafond (COM1, KNX V3.5) et en version encastrable et en saillie (COM1, COM2, DALI-2 IPD, KNX V3.5, IP et BT IPD). Grandeurs de mesure : fonction de présence et luminosité ainsi que température et humidité de l'air via IP, KNX et DALI-2 IPD. Hauteur d'installation max. 10 m. Portée radiale de 81 m<sup>2</sup> et portée tangentielle de 576 m<sup>2</sup>.

## Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	64 x 123 x 123 mm	Hauteur de montage max.	10,00 m
Garantie du fabricant	5 ans	Hauteur de montage optimale	2,8 m
Réglages via	Bus, Logiciel ETS, Application, Potentiomètres, Bluetooth Mesh	Angle de détection	360 °
Avec télécommande	Non	Possibilité de neutraliser la détection par segments	Oui
Variante	KNX - En saillie noir	Réglage électronique	Oui
UC1, Code EAN	4007841094546	Réglage mécanique	Oui
Modèle	Détecteur de présence	Portée radiale	9 x 9 m (81 m <sup>2</sup> )
Applications	Intérieur	Portée tangentielle	24 x 24 m (576 m <sup>2</sup> )
Emplacement, pièce	salle de cours, salle de classe, bureau grande surface, entrepôt de stockage haut, zone de production, salle de conférences / salle de réunion, salle du personnel soignant, salle commune, vestiaires, réception / hall, gymnase, parking couvert / garage souterrain, réfectoire / cantine, Intérieur	Portée présence	9 x 9 m (81 m <sup>2</sup> )
Coloris	noir	Réglage crépusculaire	2 - 2000 lx
		Temporisation	10 s - 1092 Min.
		Fonction balisage	Oui
		Éclairage principal réglable	Oui
		Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage)	Oui

# IR Quattro HD-2 24m

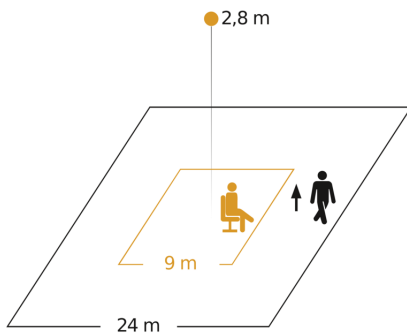
V3.5 KNX - En saillie noir  
 EAN 4007841 094546  
 Réf. 094546

## Caractéristiques techniques

Couleur, RAL	9005
Support mural d'angle inclus	Non
Lieu d'installation	plafond
Montage	En saillie, Plafond
Indice de protection	IP20
Température ambiante	de 0 jusqu'à 40 °C
Matériau	Matière plastique
Alimentation électrique	30 V
Tension d'alimentation détails	Bus KNX
Avec couplage au bus	Oui
Technologie, détecteurs	Mesure en lumière mixte, infrarouge passif, Humidité de l'air, Température
Hauteur de montage	2,50 – 10,00 m

Réglage de l'éclairage permanent	Oui
Fonctions KNX	Confort, Interrupteur crépusculaire, Pyroanalyse individuelle, Fonction balisage, Valeur de luminosité, Sortie CVC, Réglage de l'éclairage permanent, Sortie de la lumière 4x, Sortie humidité de l'air, Sortie présence, Fonction diurne / nocturne, Point de rosée, Sortie température, Fonction logique
Mise en réseau possible	Oui
Mise en réseau via	Bus KNX, Bluetooth Mesh
Courant nominal	10 mA
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	Non
Catégorie de produits	Détecteur de présence

## Zone de détection



Hauteur d'installation: 2,50 m – 10,00 m  
 Orange: présence  
 Noir: sens de passage tangentiel

## Dessin dimensionnel

