

IR Quattro HD-2 24m

COM1 - En saillie
EAN 4007841 064327
Réf. 064327



infrared sensor
360°



ideal 2.5 - 10 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



Settings via App



Pyro sensor
individually
controllable



max. 9 x 9 m
presence



brightness

Teach

Teach mode



plastic free
packaging

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 m² et portée tangentielle de 576 m².

Caractéristiques techniques

| | |
|------------------------|---|
| Dimensions (L x l x H) | 64 x 123 x 123 mm |
| Garantie du fabricant | 5 ans |
| Réglages via | Connect Bluetooth Mesh, Application, Potentiomètres, Smartphone |
| Avec télécommande | Non |
| Variante | COM1 - En saillie |
| UC1, Code EAN | 4007841064327 |
| Modèle | Détecteur de présence |
| Emplacement | Intérieur |
| 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 |
| Coloris | blanc |

| | |
|--|---|
| Lampes LED < 2 W | 100 W |
| Lampes LED > 2 W < 8 W | 300 W |
| Lampes LED > 8 W | 600 W |
| Charge capacitive en µF | 176 µF |
| Consommation propre | 0,3 W |
| Technologie, détecteurs | Détecteur de lumière, infrarouge passif |
| Hauteur de montage | 2,50 – 10,00 m |
| Hauteur de montage max. | 10,00 m |
| Hauteur de montage optimale | 2,8 m |
| Angle de détection | 360 ° |
| Possibilité de neutraliser la détection par segments | Oui |
| Cadrage électronique | Oui |
| Cadrage mécanique | Oui |
| Portée radiale | 9 x 9 m (81 m ²) |

IR Quattro HD-2 24m

COM1 - En saillie
EAN 4007841 064327
Réf. 064327



Caractéristiques techniques

| | |
|---|--------------------------|
| Couleur, RAL | 9003 |
| Support mural d'angle inclus | Non |
| Lieu d'installation | plafond |
| Montage | En saillie, Plafond |
| Indice de protection | IP54 |
| Température ambiante | -20 – 50 °C |
| Matériau | Matière plastique |
| Alimentation électrique | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Sortie de commutation 1, charge ohmique | 2000 W |
| Sortie de commutation 1, nombre LED/tubes fluorescents | 8 pcs. |
| Sortie de commutation 1, libre de potentiel | Non |
| Tubes fluorescents ballasts électroniques | 1500 W |
| Tubes fluorescents non compensés | 1000 VA |
| Tubes fluorescents compensés par série | 400 VA |
| Tubes fluorescents compensés en parallèle | 1000 VA |
| Sortie de commutation 1, lampes halogènes basse tension | 2000 VA |

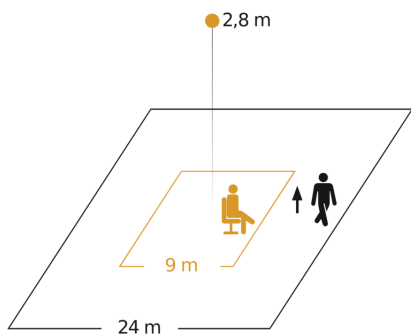
| | |
|---|---|
| Portée tangentielle | 24 x 24 m (576 m ²) |
| Portée présence | 9 x 9 m (81 m ²) |
| Fonctions | Paramétrage de groupe, Semi-automatique / Automatique, Manuel ON / ON-OFF, Fonction de groupe voisin, Mode normal / mode test, Scénario d'éclairage |
| Réglage crépusculaire | 2 – 2000 lx |
| Temporisation | 5 s – 60 Min. |
| Fonction balisage | Non |
| Éclairage principal réglable | Non |
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage) | Oui |
| Réglage de l'éclairage permanent | Non |
| Mise en réseau possible | Oui |
| Mise en réseau via | Bluetooth Mesh Connect |

IR Quattro HD-2 24m

COM1 - En saillie
EAN 4007841 064327
Réf. 064327



Zone de détection



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

Dessin dimensionnel

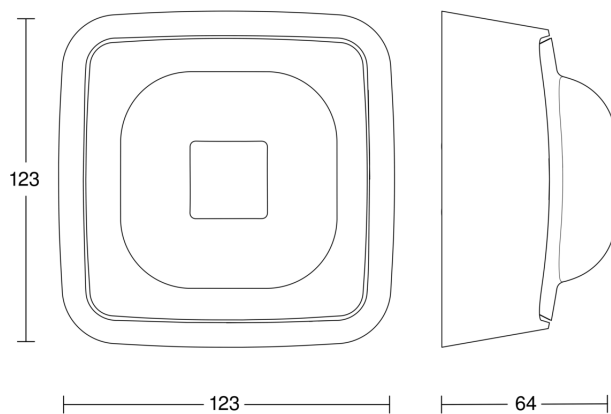


Schéma du circuit principal

