# IR Quattro HD-2 24m COM1 - en saillie blanc

**DÉTECTEUR DE PRÉSENCE**

EAN 4007841064327
E-Nr. 535939700

- Détecteur de présence infrarouge passif avec détection carrée de 360°
- 5.200 zones de commutation pour une détection très fine
- Offre la plus grande zone de détection de notre gamme IR
- 4 pyrodétecteurs activables / désactivables individuellement
- Sensibilité réglable numériquement
- Mesure de la présence et de la luminosité
- Mesure de la température et de l'humidité de l'air pour IP, KNX et DALI-2 IPD
- Réglage et mise en réseau par Bluetooth
- Idéal pour les bureaux paysagers et les salles de classe

steinel

64 x 123 x 123 mm



# IR Quattro HD-2 24m COM1 - en saillie blanc

**DÉTECTEUR DE PRÉSENCE**

EAN **4007841064327**
E-Nr. **535939700**

# Caractéristiques techniques

## IDENTIFICATION

| | |
|---|---|
| Modèle | **Détecteur de présence** |

## DIMENSIONS

| | |
|---|---|
| Dimensions L × l × H | **64 x 123 x 123 mm** |

## ÉLECTRICITÉ

| | |
|---|---|
| Raccordement secteur | **220 – 240 V / 50 – 60 Hz** |
| Sortie de commutation 1 ohmique | **2000 W** |
| Lampes fluorescentes ballast électronique | **1500 W** |
| Lampes fluorescentes non compensées | **1000 VA** |
| Lampes fluorescentes compensées en série | **400 VA** |
| Lampes fluorescentes compensées en parallèle | **1000 VA** |
| Sortie de commutation 1 lampes halogènes basse tension | **2000 VA** |
| 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** |
| Sortie de commutation 1 nombre de lampes LED/fluorescentes | **8 pcs.** |
| Sortie de commutation 1 sans potentiel | **Non** |

## TECHNOLOGIE DE DÉTECTION

| | |
|---|---|
| Hauteur de montage max. | **10,00 m** |
| Technologie de capteur | **infrarouge passif** |
| Angle de détection | **360 °** |
| Protection anti-contournement | **Oui** |
| Occultation par segments | **Oui** |
| Évolutivité électronique | **Oui** |
| Évolutivité mécanique | **Oui** |
| Portée radiale | **9 x 9 m (81 m²)** |
| Portée tangentielle | **24 x 24 m (576 m²)** |
| Zones de commutation | **5200 zones de commutation** |
| Hauteur de montage | **2,50 – 10,00 m** |
| Portée présence | **9 x 9 m (81 m²)** |
| Hauteur de montage optimale | **2,8 m** |

## CONNECTIVITÉ

| | |
|---|---|
| Mise en réseau | **Oui** |
| Technique de commande | **Steinel Connect** |
| Mise en réseau sans fil via | **BT SIG Mesh** |

## TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE

| | |
|---|---|
| Démarrage progressif | **Non** |
| Éclairage permanent | **commutable** |
| Régulation de l'éclairage constant | **Non** |

## RÉGLAGES

| | |
|---|---|
| Interrupteur crépusculaire | **Oui** |
| Réglage crépusculaire | **2 – 2000 lx** |
| Réglage du temps | **5 s – 60 Min.** |
| Fonction lumière de base | **Non** |
| Lumière principale réglable | **Non** |
| Fonctions | **Paramétrage de groupe Semi-automatique / Automatique Manuel ON / ON-OFF Fonction de groupe voisin Mode normal / mode test Scénario d'éclairage** |
| Réglages via | **Bluetooth Mesh Application Potentiomètres Smartphone** |
| Avec télécommande | **Non** |
| Réglage crépusculaire Teach | **Oui** |

## BOÎTIER ET MATÉRIAU

| | |
|---|---|
| Indice de protection | **IP54** |
| Température ambiante | **de -20 jusqu'à 50 °C** |
| Lieu de montage | **plafond** |
| Lieu d'application | **Intérieur** |
| Type de montage | **En saillie** |
| Matériau | **Matière plastique** |
| Application pièce | **Intérieur bureau grande surface entrepôt de stockage haut gymnase parking couvert / garage souterrain réception / hall réfectoire / cantine salle commune salle de classe salle de conférences / salle de réunion salle de cours salle du personnel soignant vestiaires zone de production** |
| Couleur | **blanc** |
| Couleur RAL | **9003** |

## CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE

| | |
|---|---|
| Garantie fabricant | **5 ans** |
| Support mural d'angle inclus | **Non** |

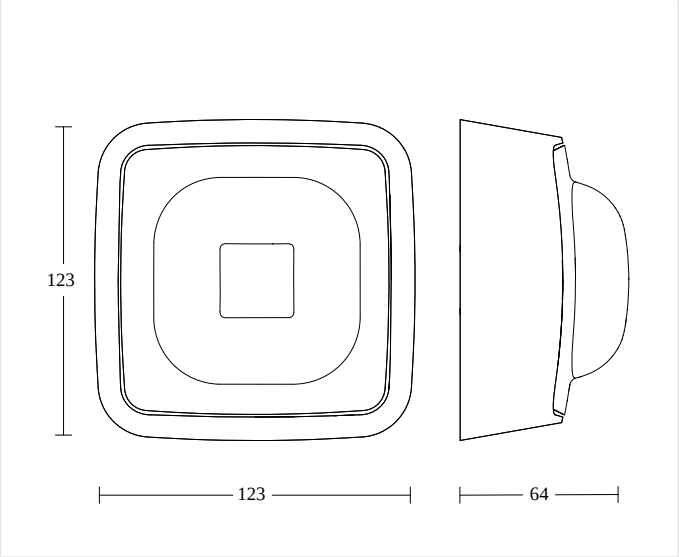
# IR Quattro HD-2 24m COM1 - en saillie blanc

**DÉTECTEUR DE PRÉSENCE**

EAN **4007841064327**
E-Nr. **535939700**

## Illustrations

### PLANS TECHNIQUES




64 x 123 x 123 mm

### HAUTEUR DE MONTAGE

| 2,50 – 10,00 m | 2,8 m | 10,00 m |
|---|---|---|
| BEREICH | OPTIMAL | MAX |

# IR Quattro HD-2 24m COM1 - en saillie blanc

**DÉTECTEUR DE PRÉSENCE**

EAN 4007841064327
E-Nr. 535939700

## Schémas de câblage

**SCHÉMA 1**

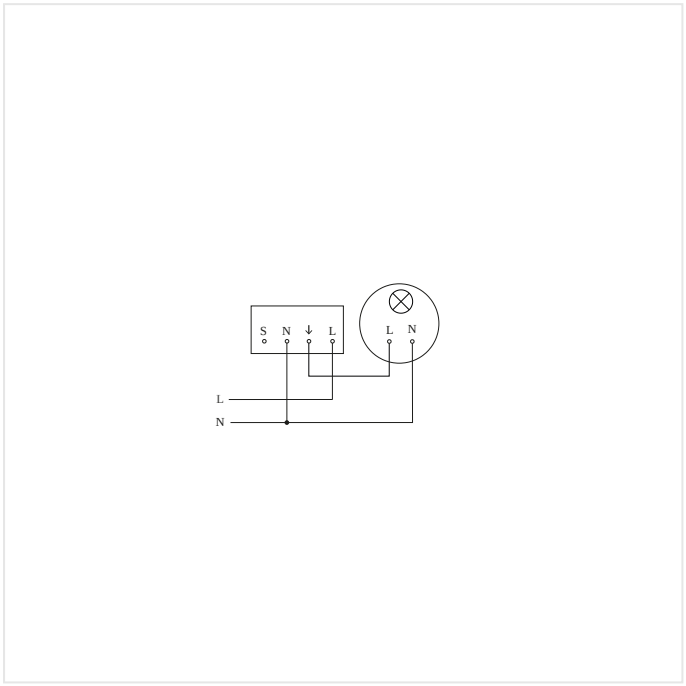



Schéma du circuit principal

# IR Quattro HD-2 24m COM1 - en saillie blanc

**DÉTECTEUR DE PRÉSENCE**

EAN 4007841064327
E-Nr. 535939700

## Points forts




**Plastique résistant aux UV**

# IR Quattro HD-2 24m COM1 - en saillie blanc

**DÉTECTEUR DE PRÉSENCE**

EAN **4007841064327**
E-Nr. **535939700**

## Accessoires

| | RÉFÉRENCE | DÉSIGNATION | CATÉGORIE |
|---|---|---|---|
|  | 4007841067335 | **Relais REL5A-Bluetooth** | Composants du système |
|  | 4007841067342 | **Tasterkoppler PC4-Bluetooth** | Composants du système |

**INFORMATIONS DE COMMANDE**

| | |
|---|---|
| Art.-Nr. | 064327 |
| EAN | 4007841064327 |
| N° E | 535939700 |
| Typ | **IR Quattro HD-2 24m COM1 - en saillie blanc** |

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss