IR Quattro HD-2 24m COM1 - faux-plafonds blanc

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841079406
E-Nr. 535900022

- 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

106 x 103 x 103 mm



IR Quattro HD-2 24m COM1 - faux-plafonds blanc

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841079406
E-Nr. 535900022

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION

Variante	230V, 1 canal
Modèle	Détecteur de présence

DIMENSIONS

Dimensions L × l × H	106 x 103 x 103 mm

ÉLECTRICITÉ

Raccordement secteur	230 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	2,5 – 10,0 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
Mise en réseau via	Bluetooth 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	IP20
Température ambiante	-20…+50 °C
Lieu de montage	plafond
Lieu d'application	Intérieur
Type de montage	Encastré plafond
Matériau	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
Unité d'emballage	1 pièce

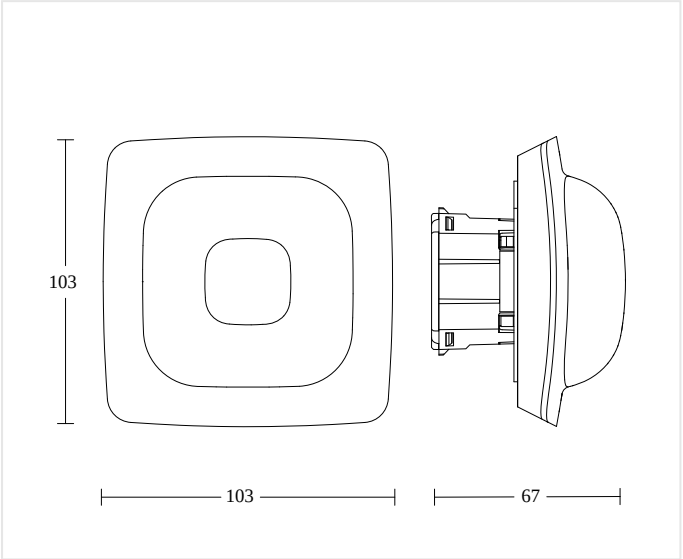
IR Quattro HD-2 24m COM1 - faux-plafonds blanc

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN **4007841079406**
E-Nr. **535900022**

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



106 x 103 x 103 mm

HAUTEUR DE MONTAGE

2,5 – 10,0 m	2,8 m	10,00 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

IR Quattro HD-2 24m COM1 - faux-plafonds blanc

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841079406
E-Nr. 535900022

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

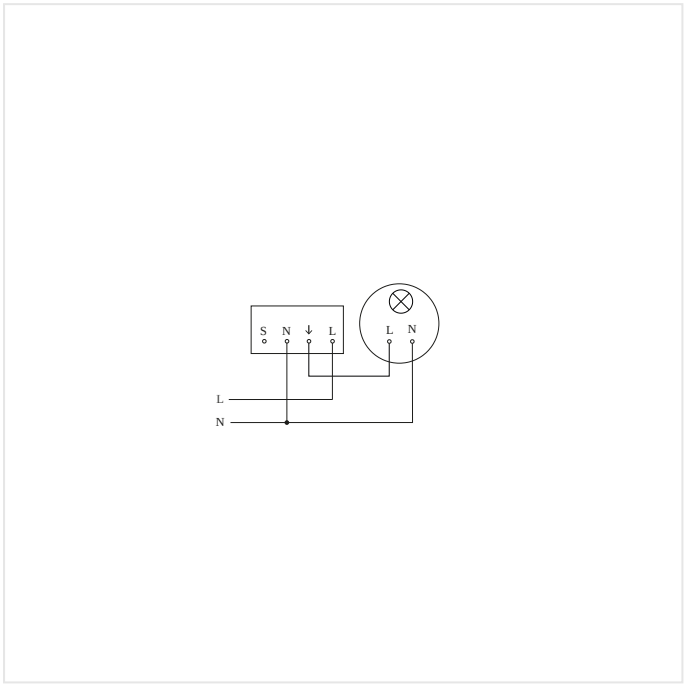


Schéma du circuit principal

IR Quattro HD-2 24m COM1 - faux-plafonds blanc

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841079406
E-Nr. 535900022

Points forts



Plastique résistant aux UV

IR Quattro HD-2 24m COM1 - faux-plafonds blanc

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN **4007841079406**
E-Nr. **535900022**

Accessoires

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

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.	079406
EAN	4007841079406
N° E	535900022
Typ	**IR Quattro HD-2 24m COM1 - faux-plafonds blanc**

neva lux

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