IR Quattro HD-2 24m COM1 - encastré noir

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN **4007841094508**

- 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

69 x 103 x 103 mm



IR Quattro HD-2 24m COM1 - encastré noir

EAN 4007841094508

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION

Variante	230V, 1 canal
Modèle	Détecteur de présence

DIMENSIONS

Dimensions L × l × H	69 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 °
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)
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
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	Oui
Fonctions	Paramétrage de groupe, Semi-automatique / Automatique, Manuel ON / ON-OFF, Fonction de groupe voisin, Mode normal / mode test
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	Montage encastré
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	noir
Couleur RAL	9005

CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE

Garantie fabricant	5 ans
Support mural d'angle inclus	Non
Unité d'emballage	1 pièce

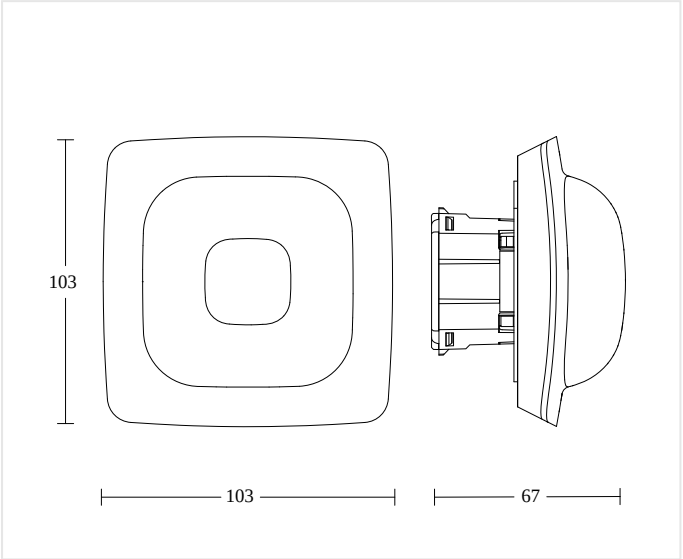
IR Quattro HD-2 24m COM1 - encastré noir

EAN 4007841094508

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



69 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 - encastré noir

EAN 4007841094508

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

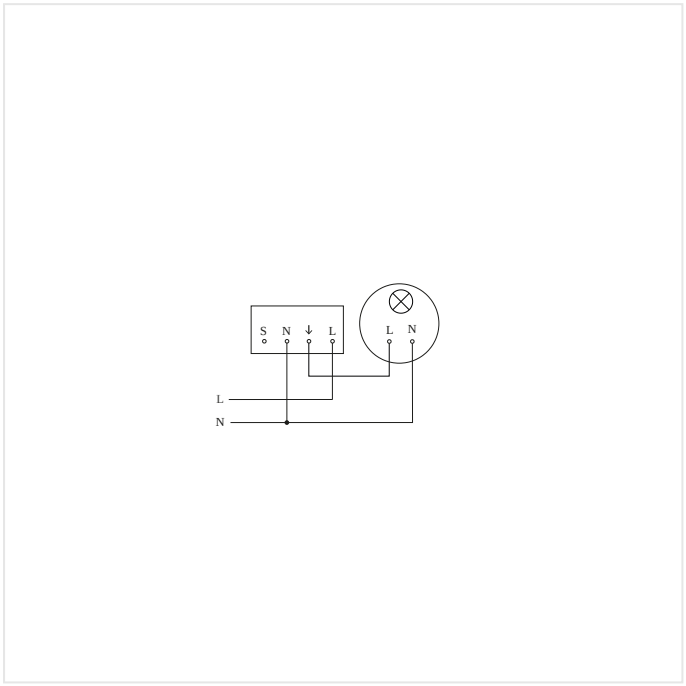


Schéma du circuit principal

IR Quattro HD-2 24m COM1 - encastré noir

EAN 4007841094508

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Points forts



Plastique résistant aux UV

IR Quattro HD-2 24m COM1 - encastré noir

EAN 4007841094508

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Accessoires

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.	094508
EAN	4007841094508
Typ	**IR Quattro HD-2 24m COM1 - encastré noir**

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