LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841064358
E-Nr. 535903071

- Détecteur de présence infrarouge passif avec détection carrée de 360°
- 5.200 zones de commutation pour une détection très fine
- Idéal pour les bureaux en open space et les salles de classe
- 4 détecteurs pyrosensibles pouvant être activés / désactivés individuellement, sensibilité réglable numériquement
- Réglage et mise en réseau via Bluetooth
- Mesure de la présence et de la luminosité
- Adressage DALI de jusqu'à 64 participants dans 4 groupes max.
- Modes de fonctionnement : entièrement automatique et semi-automatique, fonctionnement avec capteur de luminosité, mode économie nocturne

steinel

69 x 103 x 103 mm



LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841064358
E-Nr. 535903071

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION

Modèle	Détecteur de présence

DIMENSIONS

Dimensions L × l × H	69 x 103 x 103 mm

ÉLECTRICITÉ

Raccordement secteur	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Consommation propre	0,3 W
Détail tension d'alimentation	64 participants au max.
Sortie de commande DALI	Adressable / Broadcast 64 ballasts électroniques

TECHNOLOGIE DE DÉTECTION

Hauteur de montage max.	10,00 m
Technologie de capteur	infrarouge passif
Angle de détection	360 °
Angle d'ouverture	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
Nombre de participants DALI	64
Technique de commande	Steinel Connect
Mise en réseau sans fil via	BT SIG Mesh
Mise en réseau via	DALI 2

TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE

Démarrage progressif	Oui
Éclairage permanent	commutable
Régulation de l'éclairage constant	Oui

RÉGLAGES

Interrupteur crépusculaire	Oui
Réglage crépusculaire	2 – 2000 lx
Réglage du temps	5 s – 30 Min.
Fonction lumière de base	Oui
Durée fonction lumière de base	1-60 min, toute la nuit
Lumière principale réglable	10 - 100 %
Fonctions	Sélection des scénarios d'éclairage programmés Semi-automatique / Automatique Maintien d'un éclairage constant ON-OFF Scénario d'éclairage Manuel ON / ON-OFF Fonction de groupe voisin Mode normal / mode test Fonction TouchDIM
Réglages via	Bluetooth
Avec télécommande	Non
Réglage crépusculaire Teach	Oui
Fonction lumière de base en pourcentage	3 – 90 %
Fonction lumière de base pourcentage de	3 %

BOÎTIER ET MATÉRIAU

Indice de protection	IP20
Température ambiante	de -20 jusqu'à 50 °C
Lieu de montage	plafond
Lieu d'application	Intérieur
Type de montage	Montage encastré
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

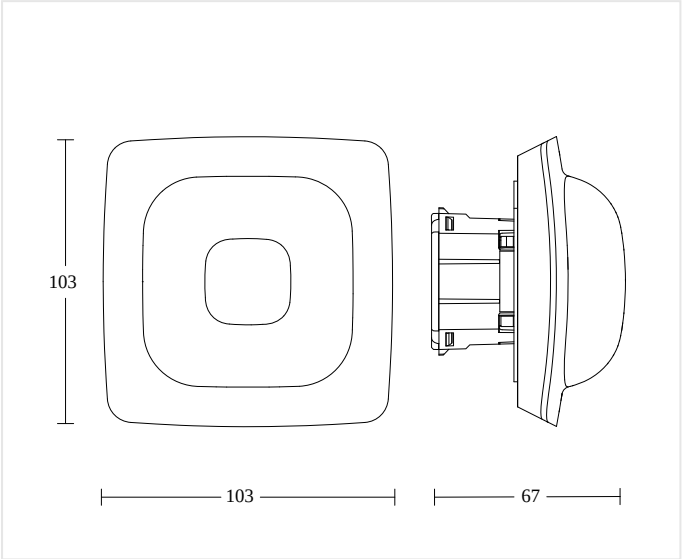
LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN **4007841064358**
E-Nr. **535903071**

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



69 x 103 x 103 mm

HAUTEUR DE MONTAGE

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

LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN **4007841064358**
E-Nr. **535903071**

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

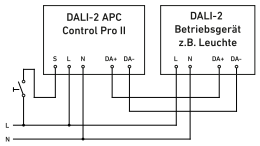


Schéma du circuit principal

SCHÉMA 2

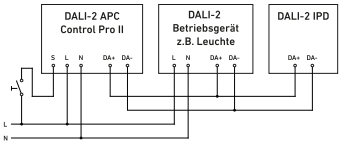


Schéma du circuit d´interconnexion maître/esclave

LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841064358
E-Nr. 535903071

Points forts



Plastique résistant aux UV

LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN **4007841064358**
E-Nr. **535903071**

Accessoires

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

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.	064358
EAN	4007841064358
N° E	535903071
Typ	**LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré**

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