

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

neva
lux

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841064358

- 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

69 x 103 x 103 mm



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

EAN 4007841064358

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION

EAN UE1	4007841064358
Numéro de matériel	110067697
Désignation SAP	PRAESENZMELDER IR Q HD-2 DALI2-APC UP WS
Modèle	Détecteur de présence
Nom du produit fiche technique	LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré
Catégorie de produit	Détecteur de présence
Groupe de remise	P1
Source	Steinel Excel
Statut du produit	Normal
Fabricant	Steinel

DIMENSIONS

Dimensions L x l x H	69 x 103 x 103 mm
UE1 poids net	0.158

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
Nevalux technologie de capteur	BT SIG Mesh, DALI 2

CONNECTIVITÉ

Mise en réseau	Oui
Mise en réseau via	Bluetooth Bus DALI
Nombre de participants DALI	64

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
Fonction lumière de base pourcentage jusqu'à	90

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	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

Couleur	blanc
Couleur RAL	9003

CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE

Garantie fabricant	5 ans
Support mural d'angle inclus	Non

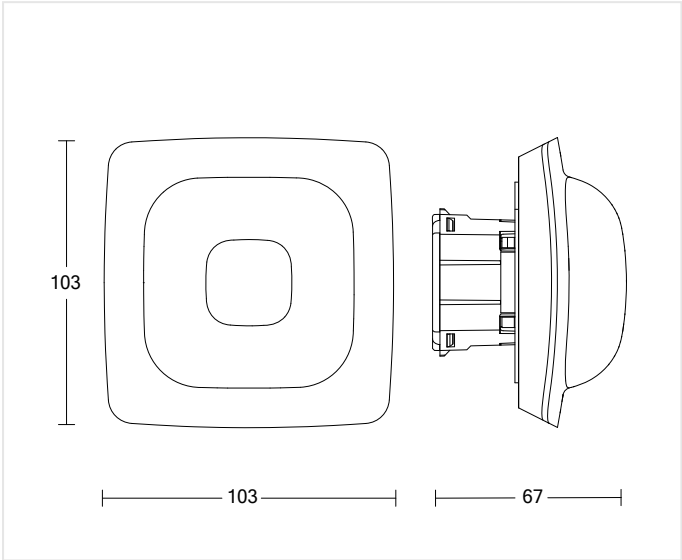
LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - encastré

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841064358

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



69 x 103 x 103 mm

HAUTEUR DE MONTAGE

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

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

EAN 4007841064358

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

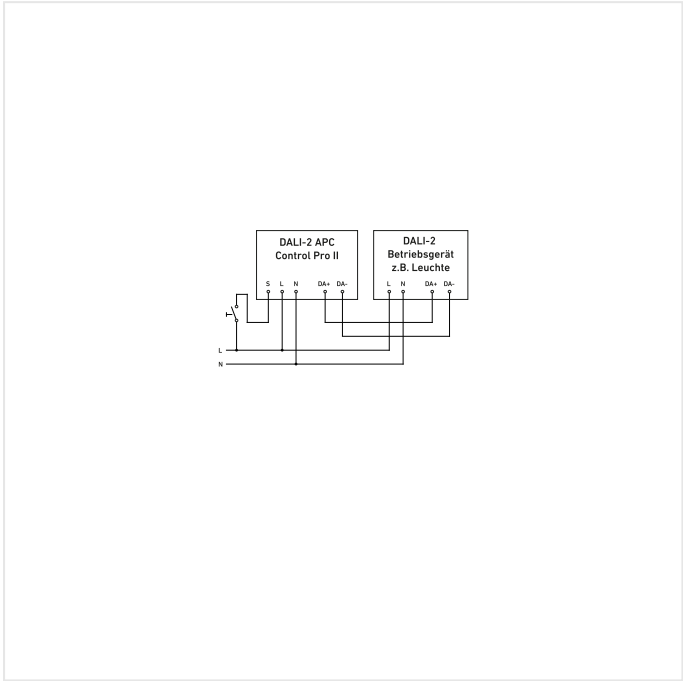


Schéma du circuit principal

SCHÉMA 2

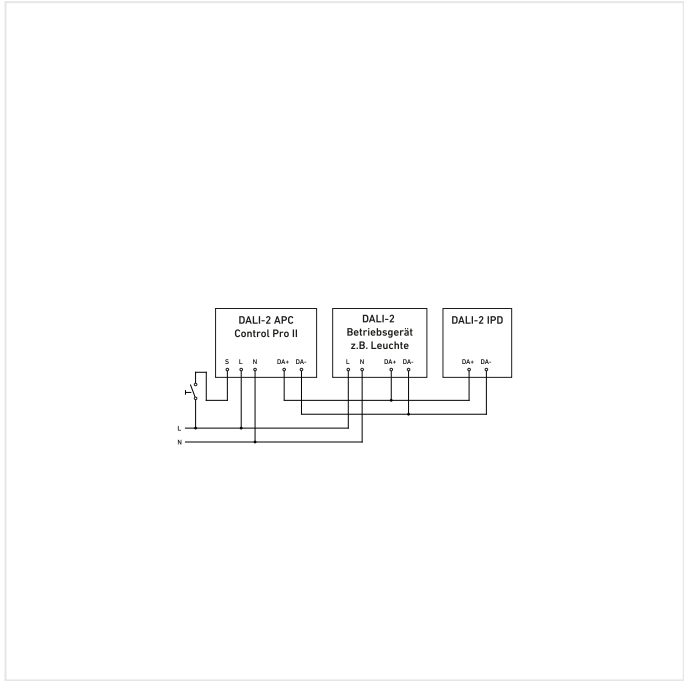


Schéma du circuit d'interconnexion maître/esclave

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

EAN 4007841064358

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

Points forts



Plastique résistant aux UV

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

DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

EAN 4007841064358

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

Typ

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

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss