

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

neva
lux

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358

- Passivinfrarot-Präsenzmelder mit quadratischer 360° Erfassung
- 5.200 Schaltzonen für feinste Erkennung
- Ideal für Grossraumbüros und Klassenzimmer
- 4 Pyrosensoren einzeln de-/ aktivierbar, Sensitivität digital einstellbar
- Einstellung und Vernetzung per Bluetooth
- Messung von Präsenz und Helligkeit
- DALI-Adressierung von bis zu 64 Teilnehmern in max. 4 Gruppen
- Betriebsmodi: Voll- und Halbautomatik, Lichtsensorbetrieb, Nachtsparmodus
- Zeitbasierte Steuerung mit uhrzeit- und tagesabhängigen Lichtprofilen

69 x 103 x 103 mm



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

EAN 4007841064358

PRÄSENZMELDER

Technische Daten

IDENTIFIKATION

VPE1 EAN	4007841064358
Materialnummer	110067697
SAP-Bezeichnung	PRAESENZMELDER IR Q HD-2 DALI2-APC UP WS
Ausführung	Präsenzmelder
Produktname Datenblatt	LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - Unterputz
Produktkategorie	Präsenzmelder
Rabattgruppe	P1
Quelle	Steinel Excel
Produktstatus	Normal
Hersteller	Steinel

ABMESSUNGEN

Abmessungen L x B x H	69 x 103 x 103 mm
VPE1 Nettogewicht	0.158

ELEKTRIK

Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Eigenverbrauch	0,3 W
Versorgungsspannung Detail	max. 64 Teilnehmer
Steuerausgang DALI	Adressable/Broadcast 64 EVG's

SENSORIK

Montagehöhe max.	10,00 m
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Erfassungswinkel	360 °
Öffnungswinkel	360 °
Unterkriechschutz	Ja
Segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Ja

Mechanische Skalierbarkeit	Ja
Reichweite radial	9 x 9 m (81 m²)
Reichweite tangential	24 x 24 m (576 m²)
Schaltzonen	5200 Schaltzonen
Montagehöhe	2,50 – 10,00 m
Reichweite Präsenz	9 x 9 m (81 m²)
Optimale Montagehöhe	2,8 m
Nevalux Sensortechnologie	BT SIG Mesh, DALI 2

VERNETZUNG

Vernetzung	Ja
Vernetzung via	Bluetooth DALI-Bus
Anzahl DALI-Teilnehmer	64

LICHTTECHNIK

Softlichtstart	Ja
Dauerlicht	schaltbar
Konstantlichtregelung	Ja

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 30 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	1-60 Min., ganze Nacht
Hauptlicht einstellbar	10 - 100 %
Funktionen	Aufruf von programmierten Lichtszenen Halb- / Vollautomatik Konstantlichtregelung ON- OFF Lichtszenen Manuell ON / ON-OFF Nachbargruppenfunktion Normal- / Testbetrieb TouchDIM-Funktion

Einstellungen via **Bluetooth**

Mit Fernbedienung	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Grundlichtfunktion in Prozent	3 – 90 %
Grundlichtfunktion Prozent von	3
Grundlichtfunktion Prozent bis	90

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C
Montageort	Decke
Anwendung Ort	Innenbereich
Montageart	Unterputz
Werkstoff	Kunststoff
Anwendung Raum	Hörsaal Klassenzimmer Grossraumbüro Hochregallager Produktionsbereich Konferenzraum / Besprechungsraum Dienstzimmer Aufenthaltsraum Umkleide Rezeption / Lobby Sporthalle Parkhaus / Tiefgarage Speisesaal / Kantine Innenbereich

Farbe	Weiss
Farbe RAL	9003

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	5 Jahre
Inkl. Eckwandhalter	Nein

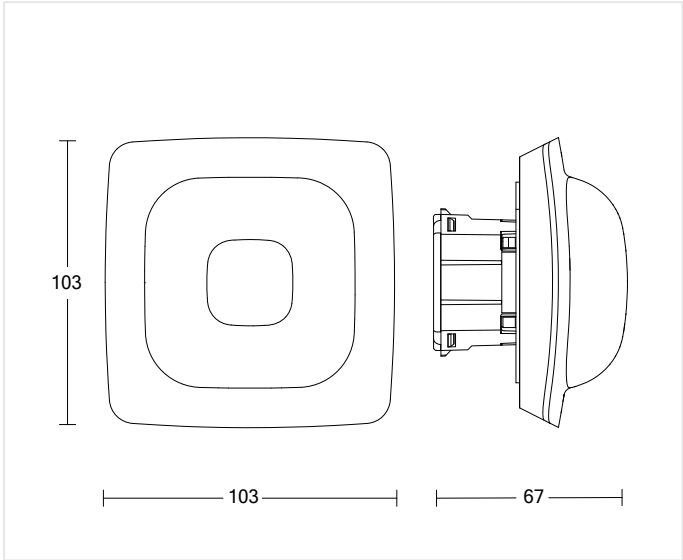
LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



69 x 103 x 103 mm

MONTAGEHÖHE

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

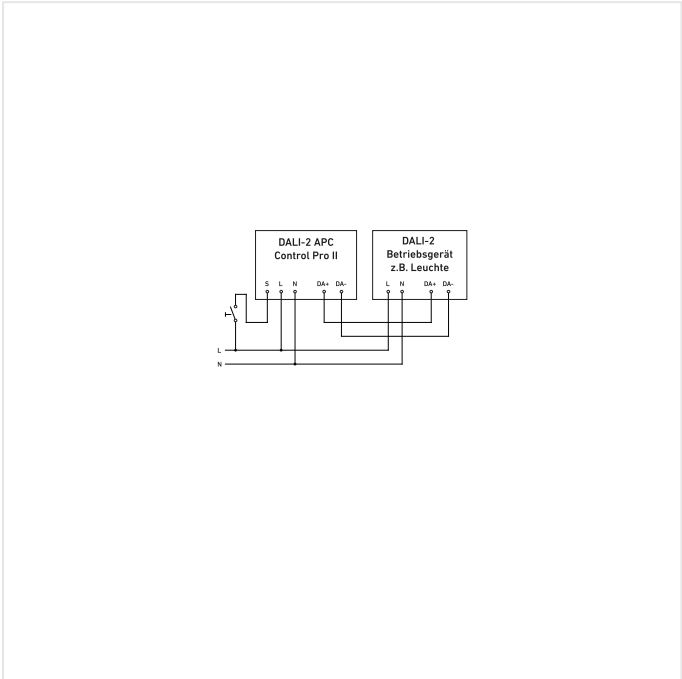
LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358

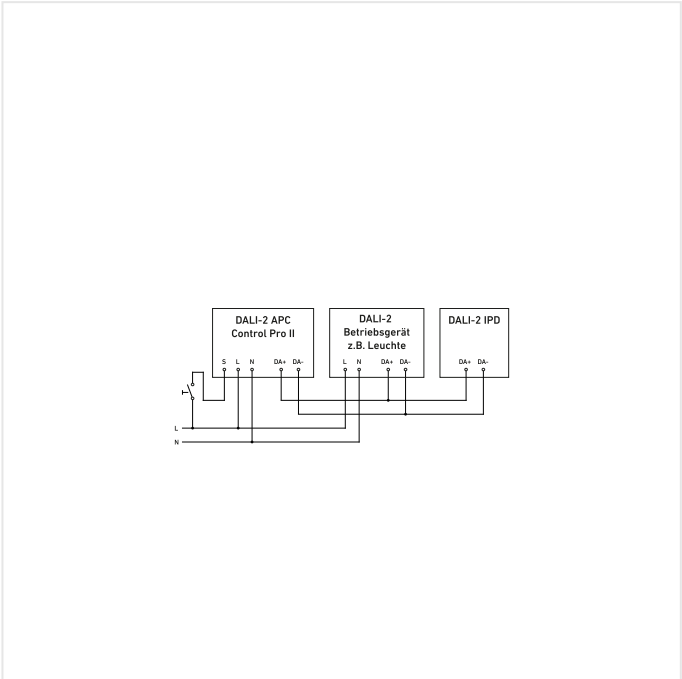
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

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

EAN 4007841064358

PRÄSENZMELDER

Highlights



UV-beständiger Kunststoff

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

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358

Zubehör

ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
 4007841067335	Relais REL5A-Bluetooth	Systemkomponenten
 4007841067342	Tasterkoppler PC4-Bluetooth	Systemkomponenten

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

064358

EAN

4007841064358

Typ

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

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss