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

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358
E-Nr. 535903071

- 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

steinel

69 x 103 x 103 mm



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

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358
E-Nr. 535903071

Technische Daten

IDENTIFIKATION

Variante	DALI-2 Application Controller
Ausführung	Präsenzmelder

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	69 x 103 x 103 mm

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

VERNETZUNG

Vernetzung	Ja
Anzahl DALI-Teilnehmer	64
Steuerungstechnik	Steinel Connect
Funkvernetzung via	BT SIG Mesh
Vernetzung via	DALI 2

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 Lichtszene 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 %

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C
Montageort	Decke
Anwendung Ort	Innenbereich
Montageart	Unterputz
Werkstoff	Kunststoff
Anwendung Raum	Aufenthaltsraum Dienstzimmer Grossraumbüro Hochregallager Hörsaal Innenbereich Klassenzimmer Konferenzraum / Besprechungsraum Parkhaus / Tiefgarage Produktionsbereich Rezeption / Lobby Speisesaal / Kantine Sporthalle Umkleide
Farbe	Weiss
Farbe RAL	9003

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	5 Jahre
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Verpackungseinheit	1 Stk.

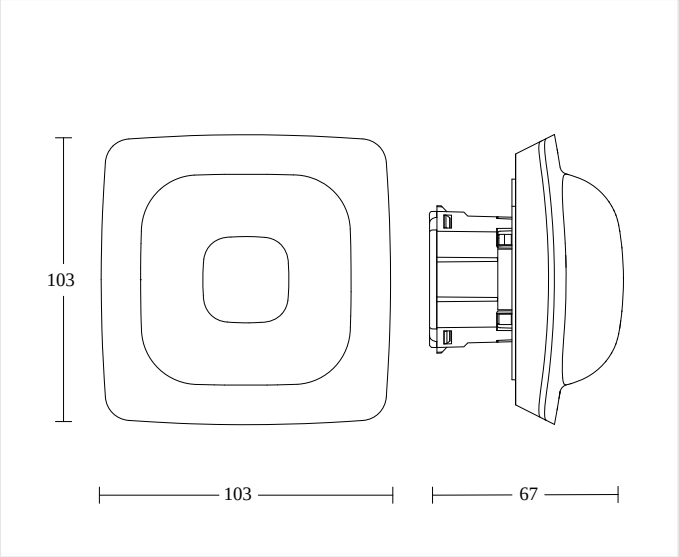
LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - Unterputz

PRÄSENZMELDER

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

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



69 x 103 x 103 mm

MONTAGEHÖHE

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

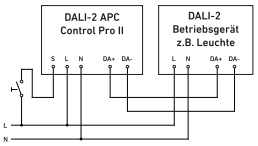
LuxMaster IR Quattro HD-2 24m DALI-2 APC - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358
E-Nr. 535903071

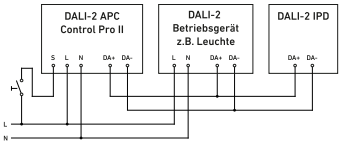
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

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

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358
E-Nr. 535903071

Highlights



UV-beständiger Kunststoff

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

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064358
E-Nr. 535903071

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

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

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