

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz weiss

neva
lux

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064310

E-Nr. 535939500

- Passivinfrarot-Präsenzmelder mit quadratischer 360° Erfassung
- 5.200 Schaltzonen für feinste Erkennung
- Bietet den grössten Erfassungsbereich in unserem IR-Sortiment
- 4 Pyrosensoren einzeln de-/ aktivierbar
- Sensitivität digital einstellbar
- Messung von Präsenz und Helligkeit
- Temperatur- und Luftfeuchtemessung bei IP, KNX und DALI-2 IPD
- Einstellung und Vernetzung per Bluetooth
- Ideal für Grossraumbüros und Klassenzimmer

 **steinel**

69 x 103 x 103 mm



IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz weiss

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064310

E-Nr. 535939500

Technische Daten

IDENTIFIKATION	
Ausführung	Präsenzmelder
ABMESSUNGEN	
Abmessungen L x B x H	69 x 103 x 103 mm
ELEKTRIK	
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Schaltausgang 1 ohmsch	2000 W
Leuchtstofflampen EVG	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	1000 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	400 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	1000 VA
Schaltausgang 1 Niedervolt-Halogenlampen	2000 VA
LED-Lampen < 2 W	100 W
LED-Lampen > 2 W < 8 W	300 W
LED-Lampen > 8 W	600 W
Kapazitive Belastung in µF	176 µF
Eigenverbrauch	0,3 W
Schaltausgang 1 Anzahl LED/Leuchtstofflampen	8 stk.
Schaltausgang 1 potenzialfrei	Nein
SENSORIK	
Montagehöhe max.	10,00 m
Sensortechnologie	Passiv Infrarot
Erfassungswinkel	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
Vernetzung via	Bluetooth Mesh
LICHTTECHNIK	
Softlichtstart	Nein
Dauerlicht	schaltbar
Konstantlichtregelung	Nein
EINSTELLUNGEN	
Dämmerungsschalter	Ja
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 60 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Funktionen	Gruppenparametrierung Halb- / Vollautomatik Manuell ON / ON-OFF Nachbargruppenfunktion Normal- / Testbetrieb Lichtszene

Einstellungen via	Bluetooth Mesh App Potis Smartphone
Mit Fernbedienung	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja
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

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz weiss

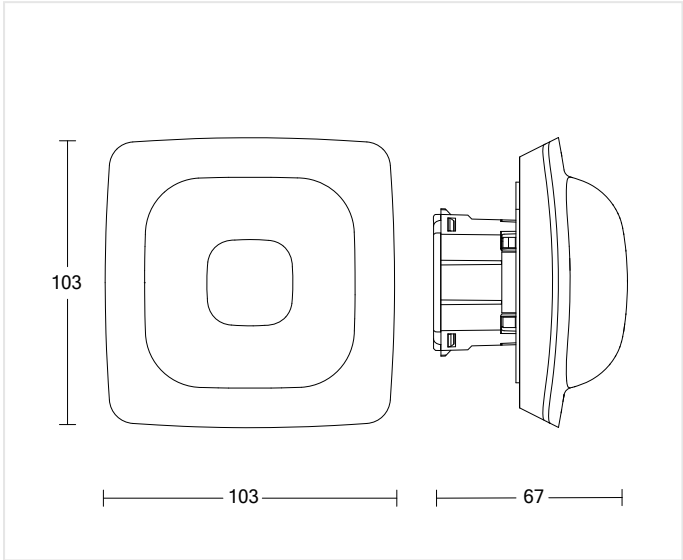
PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064310

E-Nr. 535939500

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



69 x 103 x 103 mm

MONTAGEHÖHE

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

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz weiss

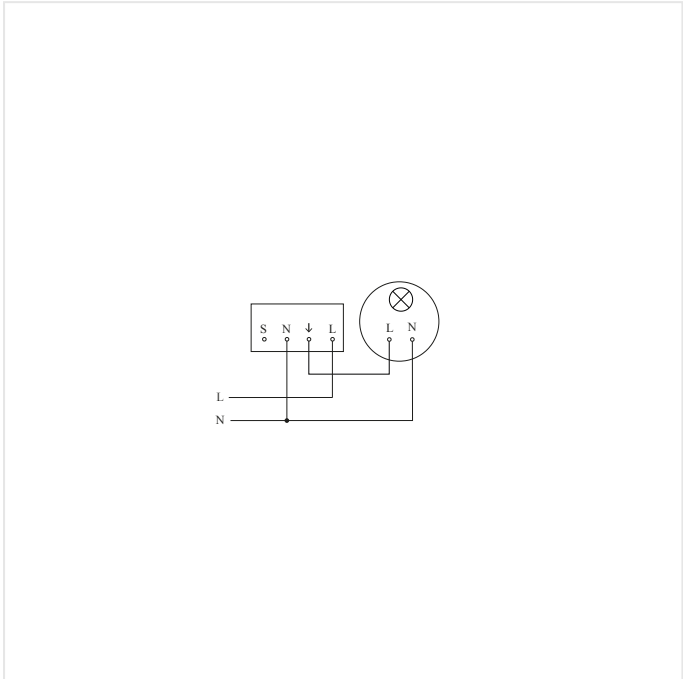
PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064310

E-Nr. 535939500

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz weiss

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064310

E-Nr. 535939500

Highlights



UV-beständiger Kunststoff

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz weiss

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064310
E-Nr. 535939500

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

064310

EAN

4007841064310

E-Nummer

535939500

Typ

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz weiss

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss