

IR Quattro HD-2 24m COM2 - Unterputz

neva
lux

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064334

- 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

69 x 103 x 103 mm



IR Quattro HD-2 24m COM2 - Unterputz

PRAESENZMELDER

EAN 4007841064334

Technische Daten

IDENTIFIKATION

VPE1 EAN	4007841064334
Materialnummer	110067695
SAP-Bezeichnung	PRAESENZMELDER IR Q HD-2 COM2 UP WS
Ausführung	Präsenzmelder
Produktname Datenblatt	IR Quattro HD-2 24m COM2 - 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	0.173

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

Schaltausgang 1 potenzialfrei	Nein
Schaltausgang 2 ohmsch	230 W
Schaltausgang 2 potenzialfrei	Ja
Einschaltstrom maximal	800 A

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
Nevalux Sensortechnologie	BT SIG Mesh, Ein / Aus

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 Lichtszene Manuell ON / ON-OFF Nachbargruppenfunktion Normal- / Testbetrieb
------------	---

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	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

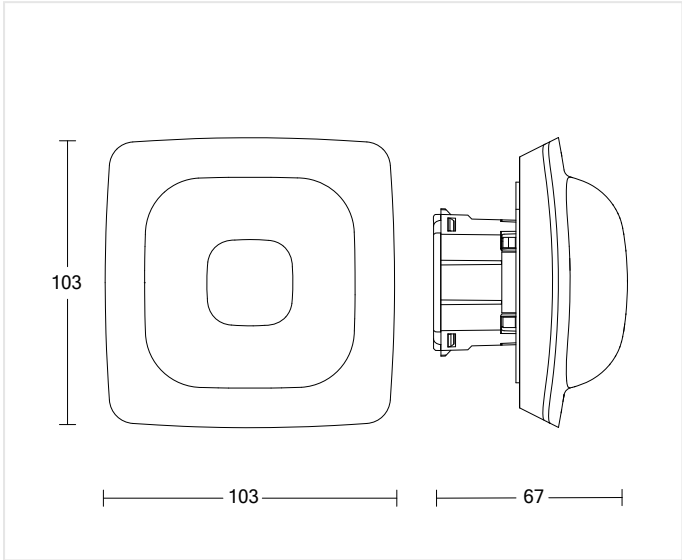
IR Quattro HD-2 24m COM2 - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064334

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



69 x 103 x 103 mm

MONTAGEHÖHE

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

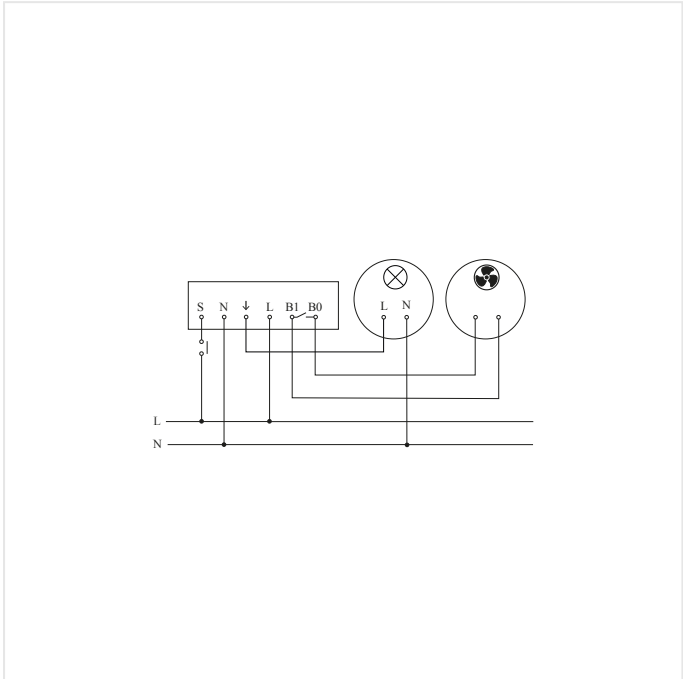
IR Quattro HD-2 24m COM2 - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064334

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master

IR Quattro HD-2 24m COM2 - Unterputz

EAN 4007841064334

PRÄSENZMELDER

Highlights



UV-beständiger Kunststoff

IR Quattro HD-2 24m COM2 - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064334

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

064334

EAN

4007841064334

Typ

IR Quattro HD-2 24m COM2 - Unterputz

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss