

IR Quattro HD-2 24m COM2 - Aufputz

neva
lux

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064341

- 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

64 x 123 x 123 mm



IR Quattro HD-2 24m COM2 - Aufputz

PRAESENZMELDER

EAN 4007841064341

Technische Daten

IDENTIFIKATION					
VPE1 EAN	4007841064341		Schaltausgang 1 potenzialfrei	Nein	
Materialnummer	110067696		Schaltausgang 2 ohmsch	230 W	
SAP-Bezeichnung	PRAESENZMELDER IR Q HD-2 COM2 AP WS		Schaltausgang 2 potenzialfrei	Ja	
Ausführung	Präsenzmelder		Einschaltstrom maximal	800 A	
Produktname Datenblatt	IR Quattro HD-2 24m COM2 - Aufputz		SENSORIK		
Produktkategorie	Präsenzmelder		Montagehöhe max.	10,00 m	
Rabattgruppe	P1		Sensortechnologie	Passiv Infrarot	
Quelle	Steinel Excel		Erfassungswinkel	360 °	
Produktstatus	Normal		Unterkriechschutz	Ja	
Hersteller	Steinel		Segmentweise Ausblendung	Ja	
ABMESSUNGEN			Elektronische Skalierbarkeit	Ja	
Abmessungen L × B × H	64 x 123 x 123 mm		Mechanische Skalierbarkeit	Ja	
VPE1 Nettogewicht	0.276				
ELEKTRIK					
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz		Reichweite radial	9 x 9 m (81 m²)	
Schaltausgang 1 ohmsch	2000 W		Reichweite tangential	24 x 24 m (576 m²)	
Leuchtstofflampen EVG	1500 W		Schaltzonen	5200 Schaltzonen	
Leuchtstofflampen unkompensiert	1000 VA		Montagehöhe	2,50 – 10,00 m	
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	400 VA		Reichweite Präsenz	9 x 9 m (81 m²)	
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	1000 VA		Optimale Montagehöhe	2,8 m	
Schaltausgang 1 Niedervolt-Halogenlampen	2000 VA		Nevalux Sensortechnologie	BT SIG Mesh, Ein / Aus	
LED-Lampen < 2 W			VERNETZUNG		
LED-Lampen > 2 W < 8 W	300 W		Vernetzung	Ja	
LED-Lampen > 8 W	600 W		Vernetzung via	Bluetooth Mesh	
Kapazitive Belastung in µF	176 µF		LICHTTECHNIK		
Eigenverbrauch	0,3 W		Softlichtstart	Nein	
Schaltausgang 1 Anzahl LED/Leuchtstofflampen	8		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	IP54	
			Umgebungstemperatur	von -20 bis 50 °C	
			Montageort	Decke	
			Anwendung Ort	Innenbereich	
			Montageart	Aufputz	
			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	

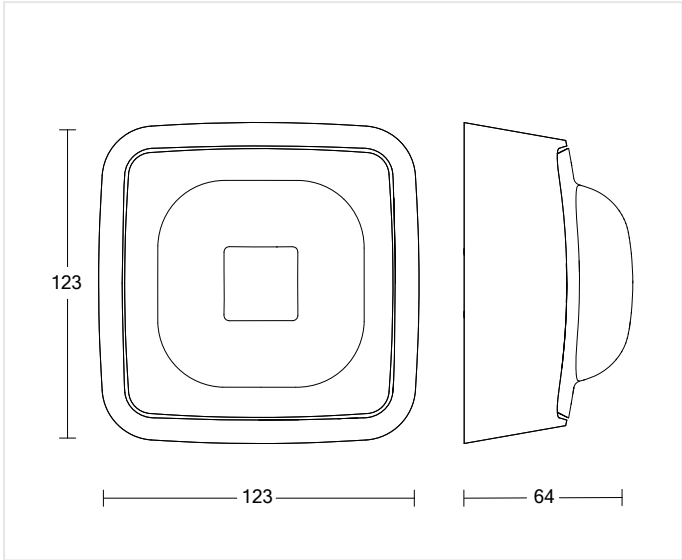
IR Quattro HD-2 24m COM2 - Aufputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064341

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



64 x 123 x 123 mm

MONTAGEHÖHE

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

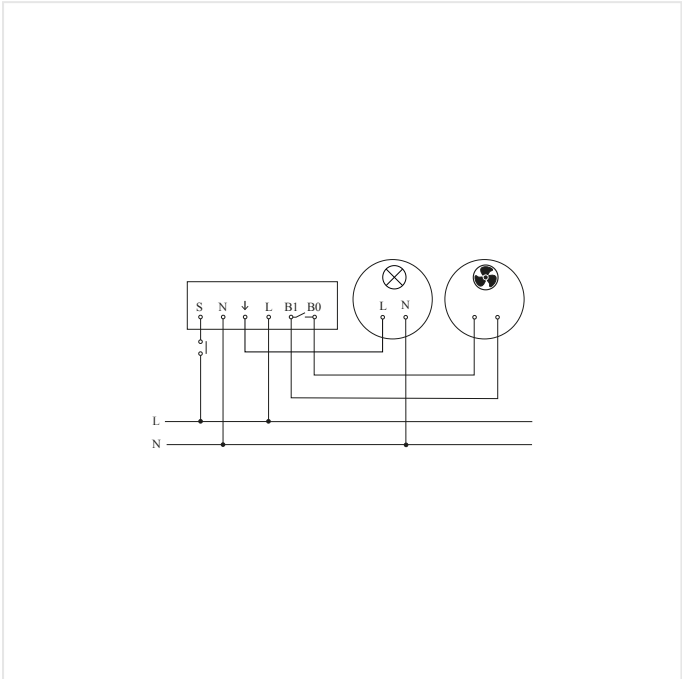
IR Quattro HD-2 24m COM2 - Aufputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064341

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master

IR Quattro HD-2 24m COM2 - Aufputz

EAN 4007841064341

PRÄSENZMELDER

Highlights



UV-beständiger Kunststoff

IR Quattro HD-2 24m COM2 - Aufputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064341

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

064341

EAN

4007841064341

Typ

IR Quattro HD-2 24m COM2 - Aufputz

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss