

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz schwarz

neva
lux

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841094508

- 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 schwarz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841094508

Technische Daten

IDENTIFIKATION			Einstellungen via Bluetooth Mesh App Potis Smartphone		
Ausführung		Präsenzmelder	Mit Fernbedienung		Nein
ABMESSUNGEN			Dämmerungseinstellung Teach		Ja
Abmessungen L x B x H		69 x 103 x 103 mm			
ELEKTRIK			GEHÄUSE & MATERIAL		
Netzanschluss		220 – 240 V / 50 – 60 Hz	Schutzart		IP20
Schaltausgang 1 ohmsch		2000 W	Umgebungstemperatur		von -20 bis 50 °C
Leuchtstofflampen EVG		1500 W	Montageort		Decke
Leuchtstofflampen unkompensiert		1000 VA	Anwendung Ort		Innenbereich
Leuchtstofflampen reihenkompensiert		400 VA	Montageart		Unterputz
Leuchtstofflampen parallelkompensiert		1000 VA	Werkstoff		Kunststoff
Schaltausgang 1 Niedervolt-Halogenlampen		2000 VA	Anwendung Raum		Aufenthaltsraum Dienstzimmer Grossraumbüro Hochregallager Hörsaal Innenbereich Klassenzimmer Konferenzraum / Besprechungsraum Parkhaus / Tiefgarage Produktionsbereich Rezeption / Lobby Speisesaal / Kantine Sporthalle Umkleide
LED-Lampen < 2 W		100 W	Farbe		Schwarz
LED-Lampen > 2 W < 8 W		300 W	Farbe RAL		9005
LED-Lampen > 8 W		600 W	LIEFERUMFANG & GARANTIE		
Kapazitive Belastung in µF		176 µF	Herstellergarantie		5 Jahre
Eigenverbrauch		0,3 W	Inkl. Eckwandhalter		Nein
Schaltausgang 1 Anzahl LED/Leuchtstofflampen		8 stk.			
Schaltausgang 1 potenzialfrei		Nein			
SENSORIK					
Montagehöhe max.		10,00 m			
Sensortechnologie		Passiv Infrarot			
Erfassungswinkel		360 °			
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)			
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		Ja			
Funktionen		Gruppenparametrierung Halb- / Vollautomatik Manuell ON / ON-OFF Nachbargruppenfunktion Normal- / Testbetrieb			

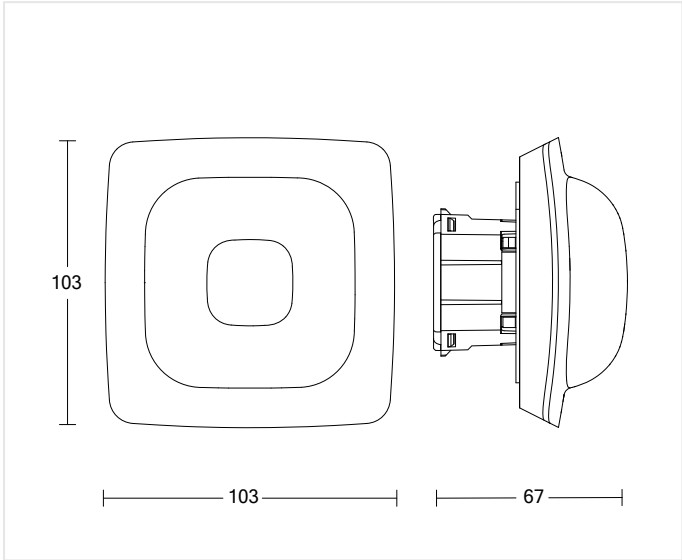
IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz schwarz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841094508

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



69 x 103 x 103 mm

MONTAGEHÖHE

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

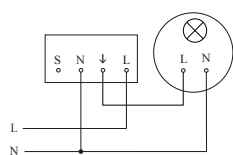
IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz schwarz

EAN 4007841094508

PRÄSENZMELDER

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz schwarz

EAN 4007841094508

PRÄSENZMELDER

Highlights



UV-beständiger Kunststoff

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz schwarz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841094508

Zubehör

BESTELLANGABEN	
Art.-Nr.	094508
EAN	4007841094508
Typ	IR Quattro HD-2 24m COM1 - Unterputz schwarz
nevalux nevalux AG Neugrütstrasse 2 8610 Uster +41 44 508 78 78 info@nevalux.swiss	