IR Quattro HD-2 24m COM1 - Deckeneinbau schwarz

PRÄSENZMELDER

EAN **4007841094522**

- 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

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Deckeneinbau schwarz

EAN 4007841094522

PRÄSENZMELDER

Technische Daten

IDENTIFIKATION

Variante	230V, 1 Kanal
Ausführung	Präsenzmelder

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	106 x 103 x 103 mm

ELEKTRIK

Netzanschluss	230 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 °
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	2,5 – 10,0 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
Einstellungen via	Bluetooth Mesh, App, Potis, Smartphone
Mit Fernbedienung	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Ja

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20...+50 °C
Montageort	Decke
Anwendung Ort	Innenbereich
Montageart	Deckeneinbau
Werkstoff	Kunststoff
Anwendung Raum	Aufenthaltsraum, Dienstzimmer, Grossraumbüro, Hochregallager, Hörsaal, Innenbereich, Klassenzimmer, Konferenzraum / Besprechungsraum, Parkhaus / Tiefgarage, Produktionsbereich, Rezeption / Lobby, Speisesaal / Kantine, Sporthalle, Umkleide
Farbe	Schwarz
Farbe RAL	9005

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	5 Jahre
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Verpackungseinheit	1 Stk.

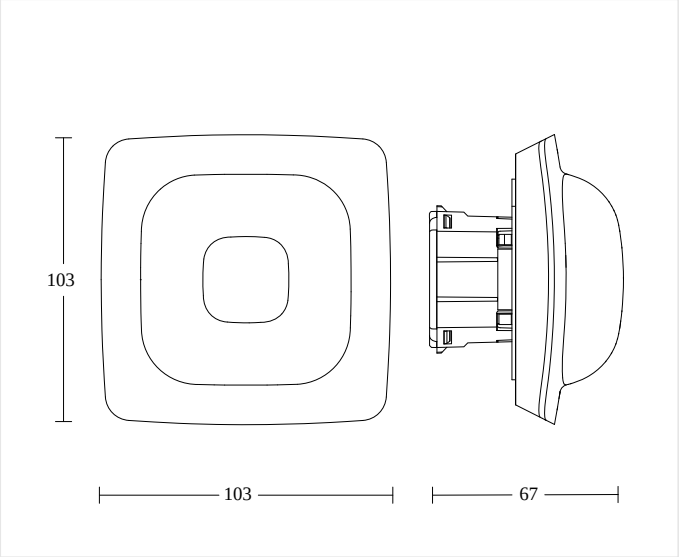
IR Quattro HD-2 24m COM1 - Deckeneinbau schwarz

EAN 4007841094522

PRÄSENZMELDER

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



106 x 103 x 103 mm

MONTAGEHÖHE

2,5 – 10,0 m	2,8 m	10,00 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

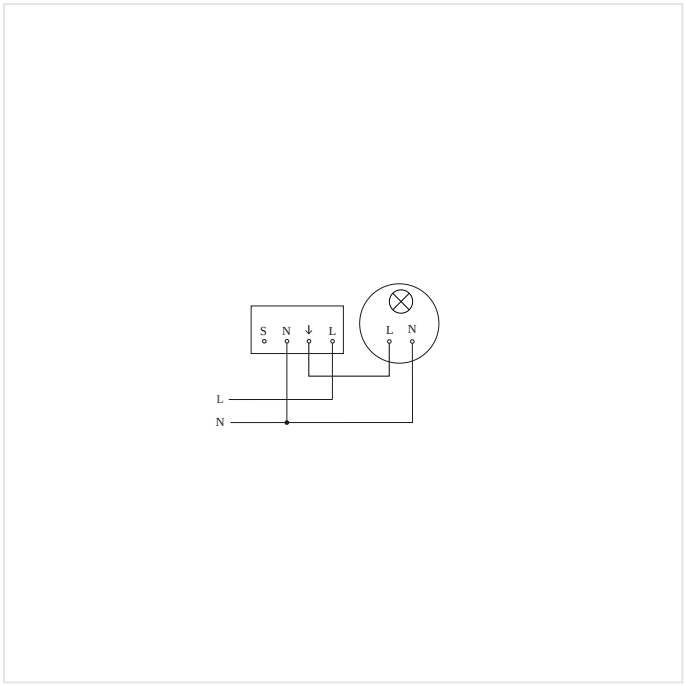
IR Quattro HD-2 24m COM1 - Deckeneinbau schwarz

EAN 4007841094522

PRÄSENZMELDER

Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Master

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Deckeneinbau schwarz

EAN 4007841094522

PRÄSENZMELDER

Highlights



UV-beständiger Kunststoff

IR Quattro HD-2 24m COM1 - Deckeneinbau schwarz

EAN 4007841094522

PRÄSENZMELDER

Zubehör

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	094522
EAN	4007841094522
Typ	**IR Quattro HD-2 24m COM1 - Deckeneinbau schwarz**

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