

# IR Quattro HD-2 24m KNX – Unterputz

Präsenzmelder

IR Quattro HD-2 24m KNX – Unterputz

EAN: 4007841 064846

E-Nummer: 535900072

neva  
lux



Design für feinste Erkennung im grössten Erfassungsbereich unter unseren Infrarot-Präsenzmeldern. Ideal für Grossraumbüros oder Klassenzimmer. Der IR Quattro HD-2 mit 360°-Erfassung und 5.200 Schaltzonen. Kabellose Einstellung und Vernetzung per Bluetooth. Pyro-Sensoren einzeln steuerbar. Für Deckeneinbau (COM1, KNX V3.5) sowie als Unterputz- und Aufputz-Variante (COM1, COM2, DALI-2 IPD, KNX V3.5, IP und BT IPD). Messgrössen: Präsenzfunktion und Helligkeit sowie Temperatur und Luftfeuchte bei IP, KNX und DALI-2 IPD. Montagehöhe max. 10 m. Reichweite: 81 m<sup>2</sup> (radial), 576 m<sup>2</sup> (tangential).

- UV-beständiger Kunststoff

# IR Quattro HD-2 24m KNX – Unterputz

Präsenzmelder

IR Quattro HD-2 24m KNX – Unterputz

EAN: 4007841 064846

E-Nummer: 535900072



neva  
lux

## TECHNISCHE DATEN

Ausführung	Präsenzmelder	Mechanische Skalierbarkeit	Ja
Netzanschluss	30 V	Reichweite Radial	9 x 9 m (81 m <sup>2</sup> )
Versorgungsspannung Detail	KNX-Bus	Reichweite Tangential	24 x 24 m (576 m <sup>2</sup> )
Mit Busankopplung	Ja	Reichweite Präsenz	9 x 9 m (81 m <sup>2</sup> )
Einstellungen via	Bus ETS-Software App Potis Connect Bluetooth Mesh	Dämmerungsschalter	Ja
Mit Fernbedienung	Nein	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Abmessungen (L x B x H)	67 x 103 x 103 mm	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Sensortechnologie	Passiv Infrarot	Zeiteinstellung	10 s – 1092 Min.
Vernetzung	Ja	Hauptlicht einstellbar	0 - 100 %
Vernetzung via	KNX-Bus Bluetooth Mesh Connect	Grundlichtfunktion	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	KNX-Funktionen	Behaglichkeit Dämmerungsschalter Einzelprooauswertung Grundlichtfunktion Helligkeitswert HLK- Ausgang Konstantlichtregelung Lichtausgang 4x Luftfeuchte-Ausgang Präsenz-Ausgang Tag- / Nachtfunktion Taupunkt Temperatur-Ausgang Logikgatter
Anwendung, Raum	Hörsaal Klassenzimmer Grossraumbüro Hochregallager Produktionsbereich Konferenzraum / Besprechungsraum Dienstzimmer Aufenthaltsraum Umkleide Rezeption / Lobby Sporthalle Parkhaus / Tiefgarage Speisesaal / Kantine Innenbereich		
Montageort	Decke	Softlichtstart	Ja
Montageart	Unterputz	Dauerlicht	schaltbar
Montagehöhe	2,50 – 10,00 m	Konstantlichtregelung	Ja
optimale Montagehöhe	2,8 m	Schutzart	IP20
Montagehöhe max	10,00 m	Umgebungstemperatur	von 0 bis 40 °C
Eigenverbrauch	0,3 W	Werkstoff	Kunststoff
Erfassungswinkel	360 °	Farbe	Weiss
Öffnungswinkel	160 °	Farbe, RAL	9003
Unterkriechschutz	Ja	Herstellergarantie	5 Jahre
segmentweise Ausblendung	Ja	Inkl. Eckwandhalter	Nein
Elektronische Skalierbarkeit	Ja		

# IR Quattro HD-2 24m KNX – Unterputz

Präsenzmelder

IR Quattro HD-2 24m KNX – Unterputz

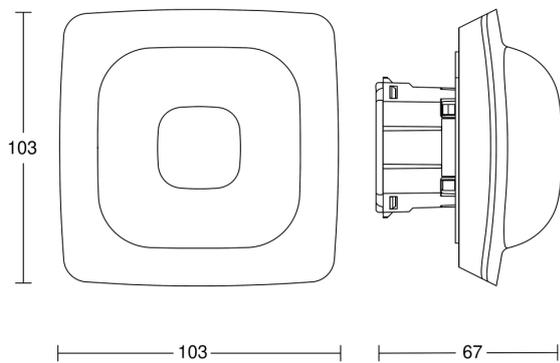
EAN: 4007841 064846

E-Nummer: 535900072

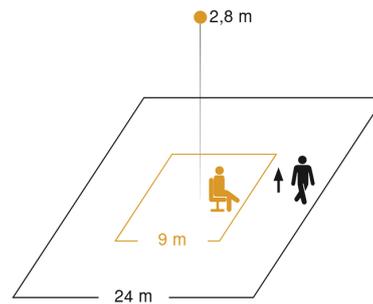


# neva lux

## ILLUSTRATIONEN



Technische Zeichnungen



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 10,00 m

Orange: Präsenz

Schwarz: tangential

Sensorerfassungsbereiche

# IR Quattro HD-2 24m KNX – Unterputz

Präsenzmelder

IR Quattro HD-2 24m KNX – Unterputz

EAN: 4007841 064846

E-Nummer: 535900072



neva  
lux

## HIGHLIGHTS



UV-beständiger Kunststoff