

# IR Quattro HD-2 24m BT IPD - Unterputz

**neva**  
**lux**

## PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064396

- 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 BT IPD - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064396

Technische Daten

| IDENTIFIKATION               |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| VPE1 EAN                     | 4007841064396                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| Materialnummer               | 110067701                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| SAP-Bezeichnung              | PRAESENZMELDER IR Q HD-2 BT-IPD UP WS                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| Ausführung                   | Präsenzmelder                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| Produktname Datenblatt       | IR Quattro HD-2 24m BT IPD - 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            | 0.142                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| ELEKTRIK                     |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Netzanschluss                | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| Eigenverbrauch               | 0,3 W                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| SENSORIK                     |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Montagehöhe max.             | 10,00 m                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| Sensortechnologie            | Passiv Infrarot                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Erfassungswinkel             | 360 °                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| Öffnungswinkel               | 160 °                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Einstellungen via            | Bluetooth                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| Mit Fernbedienung            | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Dämmerungseinstellung Teach  | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| GEHÄUSE & MATERIAL           |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Schutzart                    | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| Umgebungstemperatur          | von -20 bis 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| Montageort                   | Decke                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| Anwendung Ort                | Innenbereich                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| Montageart                   | Unterputz                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| Werkstoff                    | Kunststoff                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| Anwendung Raum               | Hörsaal<br>Klassenzimmer<br>Grossraumbüro<br>Hochregallager<br>Produktionsbereich<br>Konferenzraum /<br>Besprechungsraum<br>Dienstzimmer<br>Aufenthaltsraum<br>Umkleide<br>Rezeption / Lobby<br>Sporthalle<br>Parkhaus / Tiefgarage<br>Speisesaal / Kantine<br>Innenbereich |  |
| Farbe                        | Weiss                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| Farbe RAL                    | 9003                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| LIEFERUMFANG & GARANTIE      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Herstellergarantie           | 5 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
| Inkl. Eckwandhalter          | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |

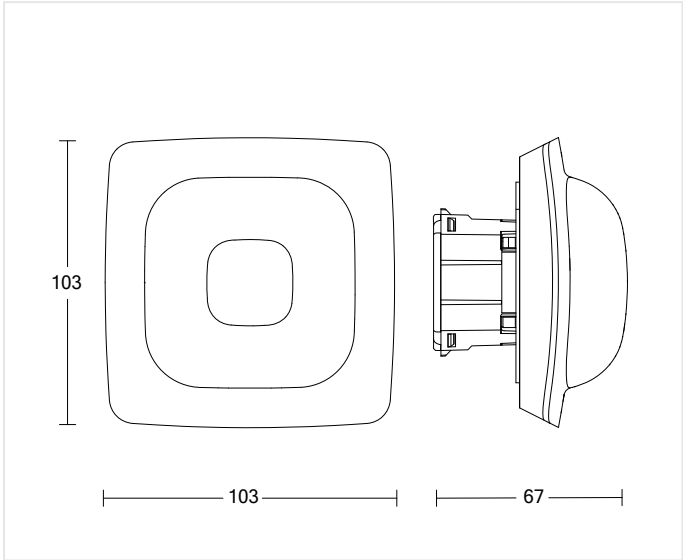
IR Quattro HD-2 24m BT IPD - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064396

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



69 x 103 x 103 mm

MONTAGEHÖHE

|                           |                  |                |
|---------------------------|------------------|----------------|
| 2,50 – 10,00 m<br>BEREICH | 2,8 m<br>OPTIMAL | 10,00 m<br>MAX |
|---------------------------|------------------|----------------|

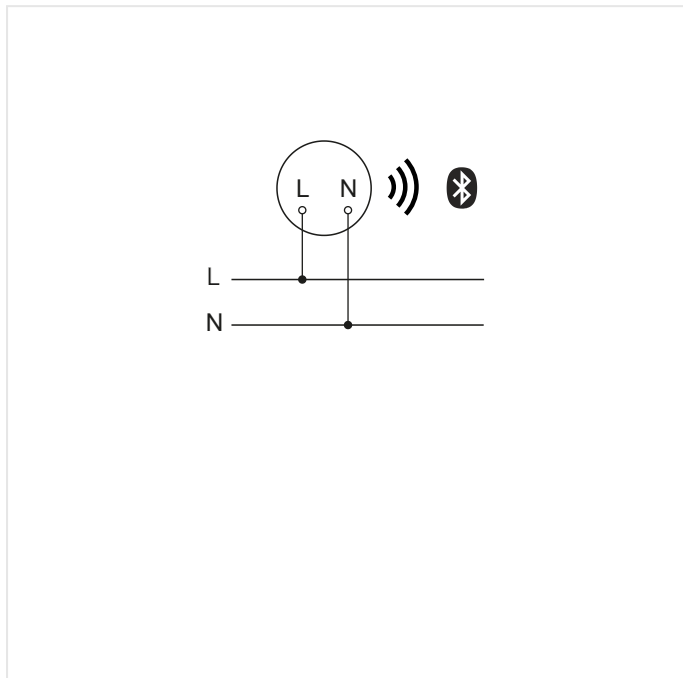
# IR Quattro HD-2 24m BT IPD - Unterputz

EAN 4007841064396

PRÄSENZMELDER

## Schaltbilder

### SCHALTPLAN 1



Schaltplan

# IR Quattro HD-2 24m BT IPD - Unterputz

EAN 4007841064396

PRÄSENZMELDER

## Highlights



UV-beständiger Kunststoff

IR Quattro HD-2 24m BT IPD - Unterputz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841064396

Zubehör

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

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

064396

EAN

4007841064396

Typ

IR Quattro HD-2 24m BT IPD - Unterputz

neva

lux

nevalux AG

Neugrütstrasse 2

8610 Uster

+41 44 508 78 78

info@nevalux.swiss