

# IR Quattro HD 24m KNX - Unterputz schwarz

**neva**  
**lux**

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841068622

69 x 120 x 120 mm



## IR Quattro HD 24m KNX - Unterputz schwarz

EAN 4007841068622

## PRÄSENZMELDER

## Technische Daten

## IDENTIFIKATION

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| VPE1 EAN               | 4007841068622                                |
| Materialnummer         | 110078906                                    |
| SAP-Bezeichnung        | PRAESENZMELDER IR<br>QUATTRO HD KNX V3.1 SW  |
| Ausführung             | Präsenzmelder                                |
| Produktname Datenblatt | IR Quattro HD 24m KNX -<br>Unterputz schwarz |
| Produktkategorie       | Präsenzmelder                                |
| Rabattgruppe           | PK                                           |
| Quelle                 | Steinel Excel                                |
| Produktstatus          | Normal                                       |
| Hersteller             | Steinel                                      |

## ABMESSUNGEN

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Abmessungen L x B x H | 69 x 120 x 120 mm |
| VPE1 Nettogewicht     | 0.131             |

## ELEKTRIK

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Versorgungsspannung | KNX-Bus |
| Detail              |         |

## SENSORIK

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Montagehöhe max.             | 10,00 m         |
| Sensortechnologie            | Passiv Infrarot |
| Mit Bewegungsmelder          | Ja              |
| Erfassungswinkel             | 360 °           |
| Öffnungswinkel               | 160 °           |
| Unterkriechschutz            | Ja              |
| Segmentweise Ausblendung     | Nein            |
| Elektronische Skalierbarkeit | Nein            |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Ja              |

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Reichweite radial         | 8 x 8 m (64 m²)    |
| Reichweite tangential     | 20 x 20 m (400 m²) |
| Erfassungsebenen          | 13                 |
| Schaltzonen               | 4800 Schaltzonen   |
| Montagehöhe               | 2,50 – 10,00 m     |
| Reichweite Präsenz        | 8 x 8 m (64 m²)    |
| Optimale Montagehöhe      | 2,8 m              |
| Nevalux Sensortechnologie | KNX                |

## VERNETZUNG

|                    |                                                                                                                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vernetzung         | Ja                                                                                                                                                                          |
| Art der Vernetzung | Master/Master Master/Slave                                                                                                                                                  |
| Vernetzung via     | KNX-Bus                                                                                                                                                                     |
| KNX-Funktionen     | Dämmerungsschalter<br>Grundlichtfunktion<br>Helligkeitswert HLK-Ausgang<br>Konstantlichtregelung<br>Lichtausgang 4x Präsenz-<br>Ausgang Tag- /<br>Nachtfunktion Logikgatter |

LICHTTECHNIK

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Softlichtstart        | Ja        |
| Dauerlicht            | schaltbar |
| Konstantlichtregelung | Ja        |

## EINSTELLUNGEN

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Dämmerungsschalter      | Ja                               |
| Dämmerungseinstellung   | 10 – 1000 lx                     |
| Zeiteinstellung         | 10 s – 1092 Min.                 |
| Grundlichtfunktion      | Ja                               |
| Grundlichtfunktion Zeit | Dauer-EIN 1-255 Min. Ganze Nacht |
| Hauptlicht einstellbar  | 0 - 100 %                        |

| Einstellungen via              | ETS-Software Fernbedienung<br>Bus Smart Remote |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Mit Fernbedienung              | Nein                                           |
| Dämmerungseinstellung Teach    | Ja                                             |
| Grundlichtfunktion in Prozent  | 10 – 50 %                                      |
| Grundlichtfunktion Prozent von | 10                                             |
| Grundlichtfunktion Prozent bis | 50                                             |

## GEHÄUSE & MATERIAL

|                     |                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzart           | IP20                                                                                                                                                                                                                                       |
| Schutzklasse        | II                                                                                                                                                                                                                                         |
| Umgebungstemperatur | von -25 bis 55 °C                                                                                                                                                                                                                          |
| Montageort          | Decke                                                                                                                                                                                                                                      |
| Anwendung Ort       | Innenbereich                                                                                                                                                                                                                               |
| Montageart          | Unterputz                                                                                                                                                                                                                                  |
| Werkstoff           | Kunststoff                                                                                                                                                                                                                                 |
| Anwendung Raum      | Klassenzimmer Hörsaal<br>Grossraumbüro<br>Hochregallager<br>Produktionsbereich<br>Konferenzraum /<br>Besprechungsraum<br>Dienstzimmer<br>Aufenthaltsraum Umkleide<br>Sporthalle Rezeption / Lobby<br>Parkhaus / Tiefgarage<br>Innenbereich |
| Farbe               | Schwarz                                                                                                                                                                                                                                    |
| Farbe RAL           | 9005                                                                                                                                                                                                                                       |

## LIEFERUMFANG & GARANTIE

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Herstellergarantie  | 5 Jahre |
| Inkl. Eckwandhalter | Nein    |

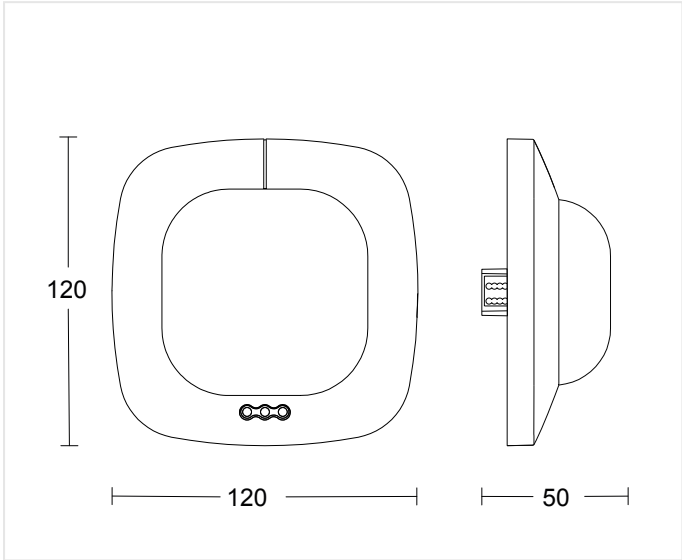
IR Quattro HD 24m KNX - Unterputz schwarz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841068622

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



69 x 120 x 120 mm

MONTAGEHÖHE

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

# IR Quattro HD 24m KNX - Unterputz schwarz

EAN 4007841068622

PRÄSENZMELDER

## Highlights



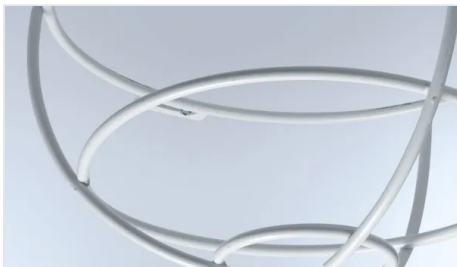
4 Pyros mit DSP (Digital Signal Processing)



Optionale Fernbedienungen



Fernbedienung Smart Remote optional



Optionaler Schutzkorb

IR Quattro HD 24m KNX - Unterputz schwarz

PRÄSENZMELDER

EAN 4007841068622

Zubehör

| ARTIKELNUMMER                                                                                   | BEZEICHNUNG                   | KATEGORIE |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|
|  4007841593018  | Service Fernbedienung RC6 KNX | Sonstige  |
|  4007841003036  | Control PRO Schutzkorb        | Zubehör   |
|  4007841009151  | Smart Remote                  | Zubehör   |
|  4007841592912 | Nutzer Fernbedienung RC7 KNX  | Zubehör   |

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.

068622

EAN

4007841068622

Typ

IR Quattro HD 24m KNX - Unterputz schwarz

nevalux

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