



Indoor 180-KNXs-DX ohne Rahmen

Art.Nr. 93525 EAN: 4007529935253

- Spannung: über KNX-BUS
- Abmessungen: (ohne Rahmen) 70 x 70 x 61 mm
- Stromaufnahme: 12 mA

Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|--------------------------------|-------|--------|
| Indoor 180-KNXs-DX ohne Rahmen | - | 93525 |

Zubehör

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|-------------------------------------|-----------------|--------|
| BLE-IR-Adapter | schwarz | 93067 |
| IR-Adapter für Smartphones | schwarz | 92726 |
| IR-PD-KNX | - | 92123 |
| IR-PD-KNX-Mini | - | 93398 |
| Rahmen IP20 Indoor 180 | reinweiß | 92630 |
| Rahmen IP20 Indoor 180 | verkehrsweiß | 92631 |
| Rahmen IP20 Indoor 180 | anthrazit | 92634 |
| Rahmen IP54 Indoor 180 | reinweiß | 92139 |
| Rahmen IP20 Indoor 180 | perlweiß | 92632 |
| Rahmen IP20 Indoor 180 | Edelstahl-Optik | 92633 |
| Aufputzdose Indoor 180 | reinweiß | 92141 |
| Zentralplatte Indoor 180 45x45 | verkehrsweiß | 38947 |
| Zentralplatte Indoor 180 45x45 | perlweiß | 39076 |
| Zentralplatte Indoor 180 55 x 55 mm | reinweiß | 39222 |

Technische Daten

| | |
|--|---|
| Spannung: | über KNX-BUS (ohne Rahmen) |
| Abmessungen: | 70 x 70 x 61 mm |
| Stromaufnahme: | 12 mA |
| Erfassungsbereich: | horizontal 180° (Wandmontage) |
| Reichweite: | max. 10 m quer max. 3 m frontal |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 150 m ² / 1.1 m Montagehöhe |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 1 m / 2.2 m / 1.1 m |
| Schutzart/-klasse: | IP20 / Klasse III |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK05 |
| Temperaturmeßbereich: | -5 °C bis +45 °C |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +55 °C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV-beständig |
| Anzahl Lichtfühler: | 1 |
| Farbe: | - |
| Anzahl PIR Sensoren: | 1 |
| KNX TP 256: | Ja |
| Orientierungslicht: | 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min |
| Nachtlicht: | 5 - 100 % |
| Helligkeitssollwert: | 5 - 2000 Lux |

Produktinformationen

KNX-Präsenzmelder mit integriertem KNX-BUS-Ankoppler, speziell für die Installation in Wänden

KNX Secure fähig

HCL/RGB Steuerung

Parametrierung ab ETS 5 zur Integration in KNX-Systeme

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung des PIR-Sensors

Mischlichtmessung mittels innenliegendem und externen (optional) Lichtsensoren

Intelligenter Halbautomatikbetrieb, präsenzunabhängiger Regelbetrieb (Dämmerungsmelder), Vollautomatikbetrieb

1 x Licht (regel- oder schaltbar), 1x Slave-Ausgang, 3x HKL-Ausgänge (unabhängig)

Regeln von bis zu drei Lichtgruppen mittels Offset (externe Beeinflussung möglich)

Kurzpräsenz, Selbstanpassung der Nachlaufzeit, Korridorfunktion

Verschiedene Sperrfunktionen

Softstart

Zwei Logikmodule

Aufruf von Lichtszenen

Abschaltbare Zustandsanzeigen

Temperatur- und Geräuschsensor

Die Produktdatenbank zum Importieren in die ETS-Datenbank kann von der B.E.G.-Homepage heruntergeladen werden.

Master-Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereiches

Umfangreiche Optimierungsmöglichkeiten für die Lichtmessung

Ausgabe des gemessenen Lichtwertes auf den Bus

Anpassung der Dimmkurve

Bidirektional fernbedienbar mit dem IR-Adapter und der B.E.G.-Smartphone-App

PIN-Code

IR-fernbedienbar mittels optionaler IR-Fernbedienung

Freiprogrammierbare 5-Tasten-Fernbedienung (Zubehör)

Programmiermodus (physikalische Adresse) mittels IR bedienbar

HKL-Modus (0= Automatik, 1=Komfort, 2=Standby,

3=Economy, 4=Frost/Hitzeschutz)

Manuelle Beeinflussung über externe KNX-Taster möglich

Überwachen der Funktion (Heartbeat, zyklisches Senden)

Anwesenheitssimulation

Zwangsabschaltung

Intelligente Zentral-Aus-Funktion

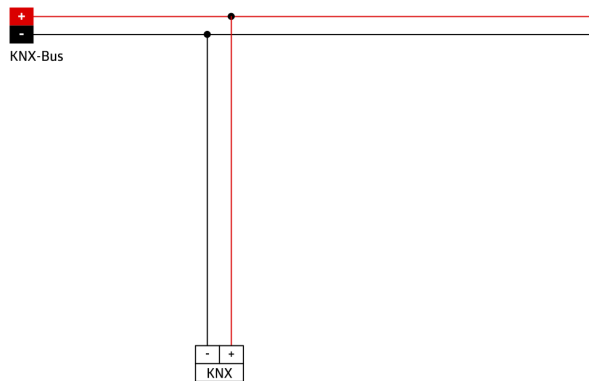
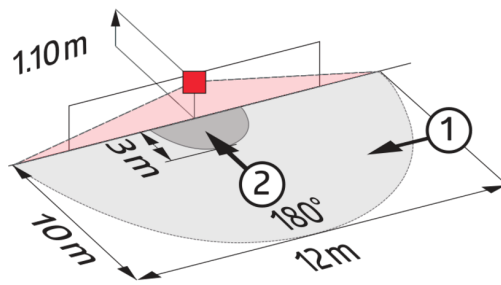
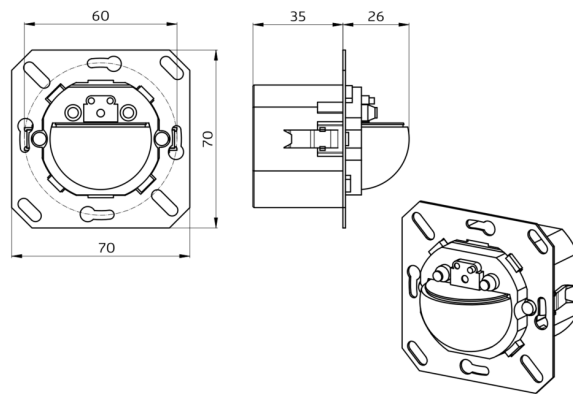
Abschaltvorwarnung

Einbrennfunktion für Leuchtstofflampen (von 1 h bis 100 h wählbar)

Frei definierbares Verhalten bei Busspannungswiederkehr

Variable Sicherheitspause nach einem Abschalten der Leuchten

Einsatzbeispiele: Überwachung von öffentlichen WC-Anlagen, Korridoren, Archivräumen, Besprechungszimmern



Zubehör



BLE-IR-Adapter
Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm
Farbe: schwarz
Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-Adapter für Smartphones
Art.No: 92726

Abmessungen: 47 x 19 x 10 mm
Schutzart/-klasse: IP20
Umgebungstemperatur: -20 °C bis +40 °C



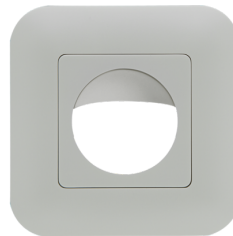
IR-PD-KNX
Art.No: 92123

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm
Farbe: -



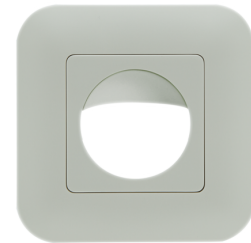
IR-PD-KNX-Mini
Art.No: 93398

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm
Farbe: -



Rahmen IP20 Indoor 180
Art.No: 92630

Abmessungen: 92630= 86 x 86 mm
Schutzart/-klasse: 92630= IP20
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Rahmen IP20 Indoor 180
Art.No: 92631

Abmessungen: 92631= 86 x 86 mm
Schutzart/-klasse: 92631= IP20
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Rahmen IP20 Indoor 180
Art.No: 92634

Abmessungen: 92634= 86 x 86 mm
Schutzart/-klasse: 92634= IP20
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Rahmen IP54 Indoor 180
Art.No: 92139

Abmessungen: 92139= 87 x 87 mm
Schutzart/-klasse: 92139= IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Rahmen IP20 Indoor 180
Art.No: 92632

Abmessungen: 92632= 86 x 86 mm
Schutzart/-klasse: 92632= IP20
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Rahmen IP20 Indoor 180

Art.No: 92633

Abmessungen: 92633= 86 x 86 mm
Schutzart/-klasse: 92633= IP20
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Aufputzdose Indoor 180

Art.No: 92141

Abmessungen: 88 x 88 x 42 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Stoßfestigkeitsgrad: IK05



Zentralplatte Indoor 180 45x45

Art.No: 38947

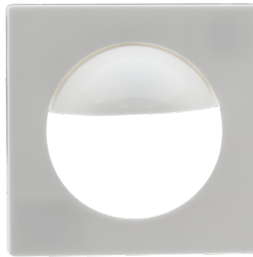
Abmessungen: 45 x 45 mm
Farbe: verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016



Zentralplatte Indoor 180 45x45

Art.No: 39076

Abmessungen: 45 x 45 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: perlweiß matt, ähnlich RAL1013



Zentralplatte Indoor 180 55 x 55 mm

Art.No: 39222

Abmessungen: 55 x 55 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: reinweiß glänzend