



PD11-KNX-FLAT-ST-DE

Art.Nr. 93802 EAN: 4007529938025

- Spannung: über KNX-BUS
- Abmessungen: Ø 52 x 48 mm
- Stromaufnahme: 12 mA

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD11-KNX-FLAT-ST-DE		93802

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-KNX	-	92123
UP-Adapter Set / PD11	weiß	92833
Clip-Designrahmen eckig PD11-DE	weiß	92994
Abdeckring PD11	weiß	92692
Abdeckring PD11 (52 mm)	schwarz	92537
Aufputzdose PD11	weiß	92121

Technische Daten

Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	Ø 52 x 48 mm
Stromaufnahme:	12 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 9 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 3 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	63 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	2 m / 5 m / 2.5 m
Montagehöhe min./max./empfohlen:	IP54 / Klasse III
Schutzart/-klasse:	-25 °C bis +55 °C
Umgebungstemperatur:	Polycarbonat, UV-beständig
Gehäuse:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Farbe:	Ja
KNX TP 256:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Orientierungslicht:	5 - 100 %
Nachtlicht:	5 - 2000 Lux

Produktinformationen

Besonders flacher KNX-Präsenzmelder mit integriertem KNX-BUS-Ankoppler

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

Intelligenter Halbautomatikbetrieb, präsenzunabhängiger Regelbetrieb (Dämmerungsmelder), Vollautomatikbetrieb

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung des PIR-Sensors

Mischlichtmessung mittels innenliegendem Lichtsensor

Verschiedene Sperrfunktionen

Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar

Programmiermodus (physikalische Adresse) mittels IR bedienbar

Regeln/Schalten von drei Lichtgruppen mittels Offset (externe Beeinflussung möglich)

Kurzpräsenz, Selbstanpassung der Nachlaufzeit, Korridorfunktion

Aufruf von Lichtszenen

HKL-Modus (0= Automatik, 1=Komfort, 2=Standby, 3=Economy, 4=Frost/Hitzeschutz)

Master-Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereiches

Umfangreiche Optimierungsmöglichkeiten für die Lichtmessung

Ausgabe des gemessenen Lichtwertes auf den Bus

IR-fernbedienbar mittels optionaler IR-Fernbedienung

PIN-Code

Manuelle Beeinflussung über externe KNX-Taster möglich

Überwachen der Funktion (Heartbeat, zyklisches Senden)

Zwangssabschaltung

Intelligente Zentral-Aus-Funktion

Abschaltvorwarnung

Frei definierbares Verhalten bei Busspannungswiederkehr

Variable Sicherheitspause nach einem Abschalten der Leuchten

Parametrierung ab ETS 4 zur Integration in KNX-Systeme

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

Anpassung der Dimmkurve

Ermittlung des Reflexionsfaktors, z.B. auf der Arbeitsoberfläche, mit optionalem BLE-IR-Adapter

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

Softstart

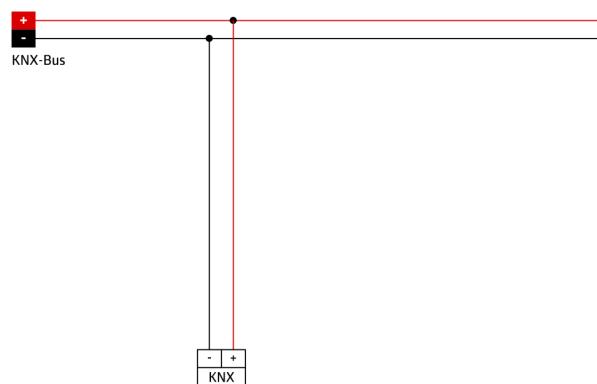
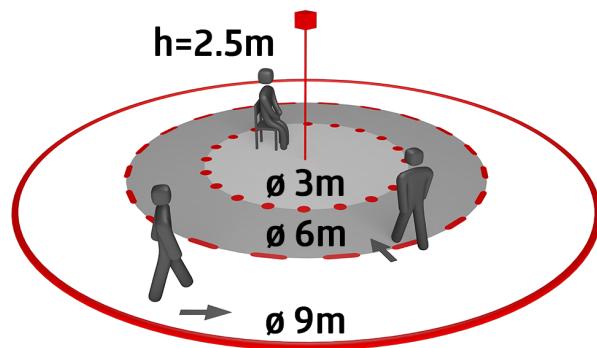
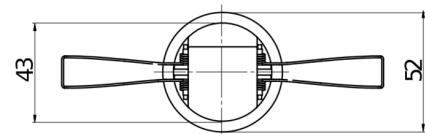
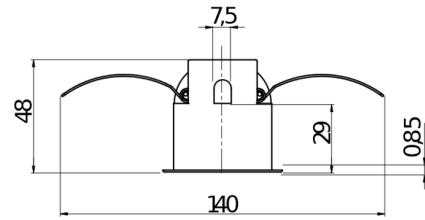
Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken

Inklusive Abdecklamellen und Klemmring für den Einbau in Leuchten

Unterputzmontage mittels Zubehör 92833, Aufputzmontage mittels Zubehör 92833 und 92121

Einsatzbeispiele:

Tiefgaragen, Eingangsbereiche, Flure/Korridore, Treppenhäuser, kleine Büros, Großraumbüros, Konferenzräume



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



Clip-Designrahmen eckig PD11-DE

Art.No: 92994

Abmessungen: 54 x 54 x 2.6 mm

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig

Farbe: weiß matt, ähnlich RAL9010



Aufputzdose PD11

Art.No: 92121

Schutzzart/-klasse: IP54

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig

Farbe: weiß



IR-PD-KNX

Art.No: 92123

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(inklusive)

Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm

Farbe: -



Abdeckring PD11

Art.No: 92692

Abmessungen: Ø 100 x 3 mm

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig

Farbe: weiß matt, ähnlich RAL9010

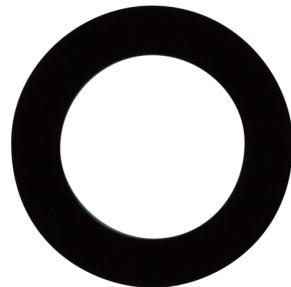


UP-Adapter Set / PD11

Art.No: 92833

Abmessungen: Ø 104 mm

Farbe: weiß



Abdeckring PD11 (52 mm)

Art.No: 92537

Abmessungen: Ø 52 x 3 mm

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig

Farbe: schwarz, ähnlich RAL9005