



## PD11-KNXs-FLAT-ST-DE Set 93522-92994

KNX PIR-Präsenzmelder (Standard) mit 360°  
Erfassung und bis zu Ø9m Reichweite (63 m²)

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD11-KNXs-FLAT-ST-DE	weiß	93522
Clip-Designrahmen eckig PD11-DE	weiß	92994

## Technische Daten

Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	<b>Ø 52 x 48 mm + 54 x 54 x 2.6 mm (92994)</b>
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 <sup>2</sup> / 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:	IK02
Stoßfestigkeitsgrad:	-25 °C bis +55 °C
Umgebungstemperatur:	Polycarbonat, UV- beständig
Gehäuse:	<b>weiß matt, ähnlich RAL9010 (92994)</b>
Farbe:	
Anzahl Lichtfühler:	1
Anzahl PIR Sensoren:	1
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Orientierungslicht:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Nachtlicht:	5 - 100 %
Helligkeitssollwert:	5 - 2000 Lux

## Produktinformationen

Set : PD11-KNXs-FLAT-ST-DE + Clip-Designrahmen  
eckig PD11-DE weiß matt, ähnlich RAL9010

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

KNX Secure fähig

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

Aufruf von Lichtszenen

Abschaltbare Zustandsanzeigen

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

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)

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

Unterputzmontage mittels Zubehör 92833, Aufputzmontage mittels Zubehör 92833 und 92121



## Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



**PD11-KNXs-FLAT-ST-DE**  
Art.No: 93522

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



**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