



PICO-KNXs-ST-DE

Art.Nr. 93539 EAN: 4007529935390

- Spannung: über KNX-BUS
- Abmessungen: Ø 33 x 32 mm
- Stromaufnahme: 12 mA

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PICO-KNXs-ST-DE	weiß	93539

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Montageset PICO	weiß	93775
Montageset PICO	schwarz	93778
Montageset PICO	verkehrsweiß	93777
Montageset PICO	anthrazit	93776
AP Montageset IP54 PICO	verkehrsweiß	93797
AP Montageset IP54 PICO	anthrazit	93796
AP Montageset IP54 PICO	weiß	93795
AP Montageset IP54 PICO	schwarz	93798

Technische Daten

Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	Ø 33 x 32 mm
Stromaufnahme:	12 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	78 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	2 m / 5 m / 2.5 m
Montagehöhe min./max./empfohlen:	IP20 / Klasse III
Schutzart/-klasse:	IK04
Stoßfestigkeitsgrad:	-25 °C bis +55 °C
Umgebungstemperatur:	Polycarbonat, UV-beständig
Gehäuse:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Farbe:	1
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

KNX-Mini-Präsenzmelder mit integriertem 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
Freiprogrammierbare 5-Tasten-Fernbedienung (Zubehör)
Programmiermodus (physische 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)
Zwangssabschaltung

Intelligente Zentral-Aus-Funktion

Abschaltvorwarnung

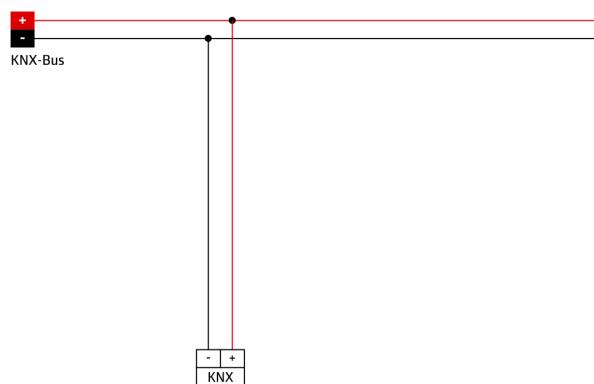
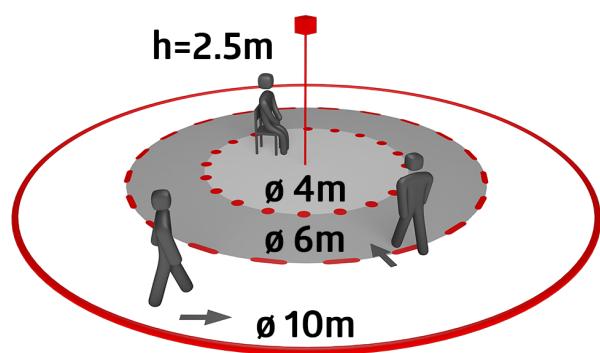
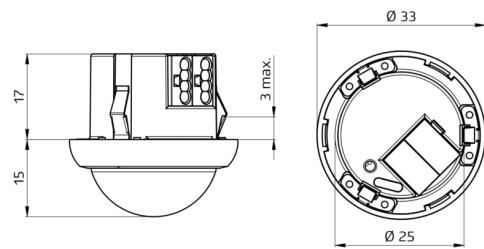
Einbrennfunktion für Leuchtstofflampen (von 1 h bis 100 h wählbar)

Frei definierbares Verhalten bei Busspannungswiederkehr

Variable Sicherheitspause nach einem Abschalten der Leuchten

Einsatzbeispiele:

Büros, Sitzungsräume, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser



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-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: -



Montageset PICO

Art.No: 93775

Abmessungen: Ø 45 x 50 mm

Schutzart/-klasse: IP20

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Montageset PICO

Art.No: 93778

Abmessungen: Ø 45 x 50 mm

Schutzart/-klasse: IP20

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Montageset PICO

Art.No: 93777

Abmessungen: Ø 45 x 50 mm

Schutzart/-klasse: IP20

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Montageset PICO

Art.No: 93776

Abmessungen: Ø 45 x 50 mm

Schutzart/-klasse: IP20

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



AP Montageset IP54 PICO

Art.No: 93797

Abmessungen: Ø 47 x 52 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



AP Montageset IP54 PICO

Art.No: 93796

Abmessungen: Ø 47 x 52 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



AP Montageset IP54 PICO

Art.No: 93795

Abmessungen: Ø 47 x 52 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



AP Montageset IP54 PICO

Art.No: 93798

Abmessungen: Ø 47 x 52 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig