

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD2N-KNXs-BA-UP Set 93534-93752-93762

- Spannung: über KNX-BUS
- Abmessungen: **Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)**
- Stromaufnahme: 12 mA

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2N-KNXs-BA-UP	weiß	93534
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	verkehrsweiß	93752
Abdeckring PD2N UP	verkehrsweiß	93762

## Technische Daten

Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	<b>Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)</b>
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 <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	2 m / 5 m / 2.5 m
Montagehöhe min./max./empfohlen:	<b>IP20 / Klasse III + IP54 (93752)</b>
Schutzart/-klasse:	IK05
Stoßfestigkeitsgrad:	-25 °C bis +55 °C
Umgebungstemperatur:	Polycarbonat, UV- beständig
Gehäuse:	<b>verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 (93762)</b>
Farbe:	
Anzahl Lichtfühler:	2
Anzahl PIR Sensoren:	1
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Helligkeitssollwert:	5 – 2000 Lux

## Produktinformationen

Set : PD2N-KNXs-BA-UP + AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 + Abdeckring PD2N UP verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016

KNX-Präsenzmelder mit integriertem KNX-BUS-Ankoppler

KNX Secure fähig

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung des PIR-Sensors

Mischlichtmessung mittels innen-, außenliegendem und externen (optional) Lichtsensoren

Intelligenter Halbautomatikbetrieb, präsenzunabhängiger Regelbetrieb (Dämmerungsmelder), Vollautomatikbetrieb

1 x Licht (regel- oder schaltbar), 1x Slave-Ausgang

Softstart

Abschaltbare Zustandsanzeigen

Master-Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereiches

Umfangreiche Optimierungsmöglichkeiten für die Lichtmessung

Ausgabe des gemessenen Lichtwertes auf den Bus

Manuelle Beeinflussung über externe KNX-Taster möglich

Frei definierbares Verhalten bei Busspannungswiederkehr



## Setartikel

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



### PD2N-KNXs-BA-UP

Art.No: 93534

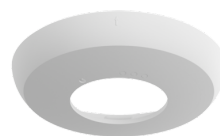
Spannung: über KNX-BUS  
Abmessungen: Ø 106 x 42 mm  
Stromaufnahme: 12 mA



### AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93752

Abmessungen: Ø 109 x 19 mm  
Schutzart/-klasse: IP54  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



### Abdeckring PD2N UP

Art.No: 93762

Abmessungen: Ø 106 x 20 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK05  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig