

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-KNXs-BA-DE Set 93535-93307-92199

- Spannung: über KNX-BUS
- Abmessungen: Ø 200 x 90 mm (92199)
- Stromaufnahme: 12 mA

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-KNXs-BA-DE	weiß	93535
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	weiß	93307
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

## Technische Daten

Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Stromaufnahme:	12 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal
Reichweite:	max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	<b>IP20 / Klasse III + IP54 (93307)</b>
Stoßfestigkeitsgrad:	<b>IK09 (92199)</b>
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C <b>Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)</b>
Gehäuse:	<b>weiß, ähnlich RAL9010 (93307)</b>
Farbe:	
Anzahl Lichtfühler:	2
Anzahl PIR Sensoren:	4
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Helligkeitssollwert:	5 - 2000 Lux

## Produktinformationen

Set : PD4N-KNXs-BA-DE + AP Montageset IP54 PD2N-  
/ PD4N-UP weiß, ähnlich RAL9010 + Ballschutzkorb  
BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß

KNX-Präsenzmelder mit integriertem KNX-BUS-Ankoppler

KNX Secure fähig

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung pro PIR-Sensor

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.



### PD4N-KNXs-BA-DE

Art.No: 93535

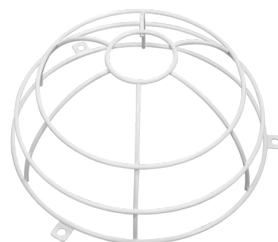
Spannung: über KNX-BUS  
Abmessungen: Ø 106 x 74 mm  
Stromaufnahme: 12 mA



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

Art.No: 93307

Abmessungen: Ø 109 x 19 mm  
Schutzart/-klasse: IP54  
Farbe: weiß, ähnlich RAL9010



### Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK09  
Gehäuse: beschichteter Stahlkorb