



## PD2N-KNXs-BA-DE Set 93533-93772-92199

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

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2N-KNXs-BA-DE	weiß	93533
Abdeckring PD2N DE	verkehrsweiß	93772
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 10 m quer max. Ø 6 m frontal
Reichweite:	max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse III
Stoßfestigkeitsgrad:	<b>IK09 (92199)</b>
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C <b>Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)</b>
Gehäuse:	<b>verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 (93772)</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-DE + Abdeckring PD2N DE  
verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 +  
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß

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, präsenzabhängiger  
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-DE**  
Art.No: 93533

Spannung: über KNX-BUS  
Abmessungen: Ø 83 x 55 mm  
Stromaufnahme: 12 mA



**Abdeckring PD2N DE**  
Art.No: 93772

Abmessungen: Ø 82 x 13 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK05  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



**Ballgeschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Art.No: 92199

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