



## PD4N-KNXs-BA-UP Set 93536-93314

KNX PIR-Präsenzmelder (Basic) mit 360°  
Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m²)

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-KNXs-BA-UP	weiß	93536
AP Montageset IP65 PD4N	weiß	93314

## Technische Daten

Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	<b>Ø 106 x 55 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314)</b>
Stromaufnahme:	12 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	2 m / 10 m / 2.5 m
Montagehöhe min./max./empfohlen:	<b>IP20 / Klasse III + IP65 (93314)</b>
Schutzart/-klasse:	IK04
Stoßfestigkeitsgrad:	-25 °C bis +55 °C
Umgebungstemperatur:	Polycarbonat, UV- beständig
Gehäuse:	<b>weiß (93314)</b>
Farbe:	2
Anzahl Lichtfühler:	4
Anzahl PIR Sensoren:	Ja
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Helligkeitssollwert:	5 – 2000 Lux

## Produktinformationen

Set : PD4N-KNXs-BA-UP + AP Montageset IP65 PD4N  
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-UP**

Art.No: 93536

Spannung: über KNX-BUS  
Abmessungen: Ø 106 x 55 mm  
Stromaufnahme: 12 mA



### **AP Montageset IP65 PD4N**

Art.No: 93314

Abmessungen: 133 x 133 x 69 mm  
Schutzart/-klasse: IP65  
Farbe: weiß