



PD2N-KNXs-BA-UP Set 93534-93752-93762-92 199

KNX PIR-Präsenzmelder (Basic) mit 360°
Erfassung und bis zu Ø10m Reichweite (78 m²)

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2N-KNXs-BA-UP	weiß	93534
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	verkehrsweiß	93752
Abdeckring PD2N UP	verkehrsweiß	93762
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

Technische Daten

Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	Ø 200 x 90 mm (92199)
Stromaufnahme:	12 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse III + IP54 (93752)
Stoßfestigkeitsgrad:	IK09 (92199)
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199) verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 (93762)
Gehäuse:	
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 + 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, 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

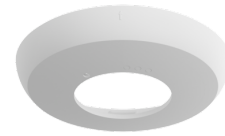
Spannung: über KNX-BUS
Abmessungen: Ø 106 x 42 mm
Stromaufnahme: 12 mA



AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93752

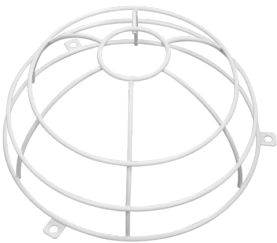
Abmessungen: Ø 109 x 19 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-
beständig



Abdeckring PD2N UP

Art.No: 93762

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



Ballenschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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