



PD2N-KNXs-BA-DE

Art.Nr. 93533 EAN: 4007529935338

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

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2N-KNXs-BA-DE	weiß	93533

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	schwarz	93753
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	verkehrsweiß	93752
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	anthrazit	93751
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	weiß	93307
Abdeckring PD2N DE	schwarz	93773
Abdeckring PD2N DE	verkehrsweiß	93772
Abdeckring PD2N DE	anthrazit	93771
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Wandhalterung PD2N/4N Typ A	weiß	93164
Aufputzsockel für Wandhalterung	weiß	93192

Technische Daten

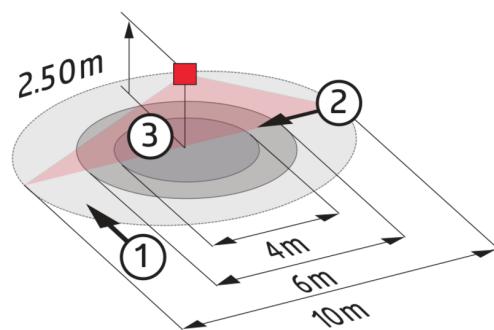
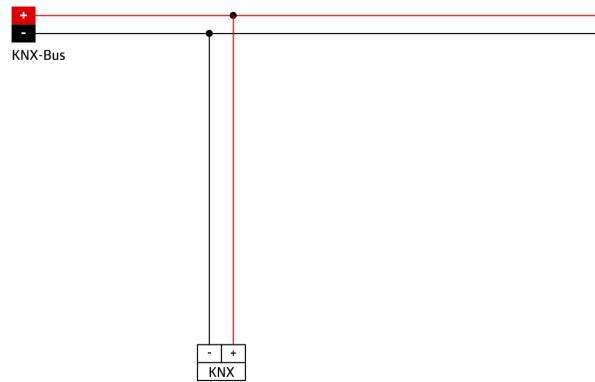
Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	DE= Ø 83 x 55 mm
Stromaufnahme:	12 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m ² / 2.5 m
Montagehöhe min./max./empfohlen:	Montagehöhe 2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	DE= IP20 / Klasse III
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Anzahl Lichtfühler:	2
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Anzahl PIR Sensoren:	1
KNX TP 256:	Ja
Helligkeitssollwert:	5 – 2000 Lux

Produktinformationen

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
1x 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

Einsatzbeispiele:

Büros, Sitzungsräume, Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser



Zubehör



AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP
Art.No: 93753

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



AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP
Art.No: 93752

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



AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP
Art.No: 93751

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



AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP
Art.No: 93307

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



Abdeckring PD2N DE
Art.No: 93773

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



Abdeckring PD2N DE
Art.No: 93772

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



Abdeckring PD2N DE
Art.No: 93771

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



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

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



Wandhalterung PD2N/4N Typ A
Art.No: 93164

Abmessungen: 133 x 106 x 66 mm
Schutzart/-klasse: IP54
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Aufputzsockel für Wandhalterung

Art.No: 93192

Abmessungen: 103 x 80 x 26 mm

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig

Farbe: weiß