



PD4N-KNXs-BA-UP Set 93536-93307-93073

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 IP54 PD2N- / PD4N-UP | weiß | 93307 |
| Korridorlinse PD4N Typ A | weiß | 93073 |

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Spannung: | über KNX-BUS |
| Abmessungen: | Ø 106 x 55 mm + Ø 109 x 19 mm (93307) |
| Stromaufnahme: | 12 mA |
| Erfassungsbereich: | horizontal 360° (Deckenmontage) (93073) |
| Reichweite: | max. Ø 40 m quer max. Ø 20 m frontal (93073) |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 250 m² / 2.5 m Montagehöhe (93073) |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073) |
| Schutzart/-klasse: | IP20 / Klasse III + IP54 (93307) |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK04 |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +55 °C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV- beständig |
| Farbe: | weiß, ähnlich RAL9010 (93073) |
| Anzahl Lichtfühler: | 2 |
| Anzahl PIR Sensoren: | 4 |
| KNX TP 256: | Ja |
| KNX Secure: | Ja |
| Helligkeitssollwert: | 5 – 2000 Lux |

Produktinformationen

Set : PD4N-KNXs-BA-UP + AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP weiß, ähnlich RAL9010 + Korridorlinse PD4N Typ A weiß, ähnlich RAL9010

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 IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93307

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



Korridorlinse PD4N Typ A

Art.No: 93073

Erfassungsbereich: horizontal 360°
(Deckenmontage)
Reichweite: max. Ø 40 m quer
max. Ø 20 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer
Bewegung: 250 m² / 2.5 m Montagehöhe