

B.E.G.**LUXOMAT®** net

PD4N-KNXs-BA-DE Set 93535-93742

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

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-KNXs-BA-DE	weiß	93535
Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring	verkehrsweiß	93742

Technische Daten

Spannung:	über KNX-BUS
Abmessungen:	Ø 106 x 74 mm
Stromaufnahme:	12 mA
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) (93742)
Reichweite:	max. Ø 40 m quer max. Ø 20 m frontal (93742)
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	250 m² / 2.5 m Montagehöhe (93742)
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse III
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV- beständig
Farbe:	verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 (93742)
Anzahl Lichtfühler:	2
Anzahl PIR Sensoren:	4
KNX TP 256:	Ja
KNX Secure:	Ja
Helligkeitssollwert:	5 - 2000 Lux

Produktinformationen

Set : PD4N-KNXs-BA-DE + Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016

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-DE

Art.No: 93535

Spannung: über KNX-BUS
Abmessungen: Ø 106 x 74 mm
Stromaufnahme: 12 mA



Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring

Art.No: 93742

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