



PD4N-KNXs-ST-UP Set 93515-93732-92199

- Spannung: über KNX-BUS
- Abmessungen: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Stromaufnahme: 12 mA

Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|------------------------------------|--------------|--------|
| PD4N-KNXs-ST-UP | weiß | 93515 |
| Linse PD4N, Abdeckring | verkehrsweiß | 93732 |
| 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 24 m quer max. Ø 8 m frontal |
| Reichweite: | max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 450 m ² / 2.5 m Montagehöhe |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Schutzart/-klasse: | IP20 / Klasse III |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK09 (92199) |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +55 °C Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199) |
| Gehäuse: | verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 (93732) |
| Farbe: | |
| Anzahl Lichtfühler: | 2 |
| Anzahl PIR Sensoren: | 4 |
| KNX TP 256: | Ja |
| KNX Secure: | Ja |
| Orientierungslicht: | 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min |
| Nachtlicht: | 5 - 100 % |
| Helligkeitssollwert: | 5 - 2000 Lux |

Produktinformationen

Set : PD4N-KNXs-ST-UP + Linse PD4N, Abdeckring verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß

KNX-Präsenzmelder mit integriertem KNX-BUS-Ankoppler

KNX Secure fähig

Parametrierung ab ETS 5 zur Integration in KNX-Systeme

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung pro PIR-Sensor

Deaktivierung einzelner PIR-Sensoren

Richtungserkennung

Mischlichtmessung mittels innen-, außenliegendem und externen (optional) Lichtsensoren

Intelligenter Halbautomatikbetrieb, präsenzunabhängiger Regelbetrieb (Dämmerungsmelder), Vollautomatikbetrieb

1 x Licht (regel- oder schaltbar), 1x Slave-Ausgang, 3x HKL-Ausgänge (unabhängig)

Regeln von bis zu drei Lichtgruppen mittels Offset (externe Beeinflussung möglich)

Kurzpräsenz, Selbstanpassung der Nachlaufzeit, Korridorfunktion

Verschiedene Sperrfunktionen

Softstart

Aufruf von Lichtszenen

Abschaltbare Zustandsanzeigen

Die Produktdatenbank zum Importieren in die ETS-Datenbank kann von der B.E.G.-Homepage heruntergeladen werden.

Master-Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereiches

Umfangreiche Optimierungsmöglichkeiten für die Lichtmessung

Ausgabe des gemessenen Lichtwertes auf den Bus

Anpassung der Dimmkurve

Bidirektional fernbedienbar mit dem IR-Adapter und der B.E.G.-Smartphone-App

PIN-Code

IR-fernbedienbar mittels optionaler IR-Fernbedienung

Programmiermodus (physikalische Adresse) mittels IR bedienbar

HKL-Modus (0= Automatik, 1=Komfort, 2=Standby, 3=Economy, 4=Frost/Hitzeschutz)

Manuelle Beeinflussung über externe KNX-Taster möglich

Überwachen der Funktion (Heartbeat, zyklisches Senden)

Zwangsabschaltung

Intelligente Zentral-Aus-Funktion

Abschaltvorwarnung

Einbrennfunktion für Leuchtstofflampen (von 1 h bis 100 h wählbar)

Frei definierbares Verhalten bei Busspannungswiederkehr

Variable Sicherheitspause nach einem Abschalten der Leuchten



Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



PD4N-KNXs-ST-UP

Art.No: 93515

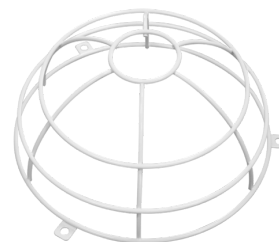
Spannung: über KNX-BUS
Abmessungen: Ø 106 x 55 mm
Stromaufnahme: 12 mA



Linse PD4N, Abdeckring

Art.No: 93732

Erfassungsbereich: horizontal 360°
(Deckenmontage)
Reichweite: max. Ø 24 m quer
max. Ø 8 m frontal
max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer
Bewegung: 450 m² / 2.5 m Montagehöhe



Ballgeschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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