

## DALI-SYS - Multisensoren/ Taster (Steuergeräte)

### PD4N-DALI-SYS



weiß matt, ähnlich  
RAL9010 , Art.-Nr.: 93340

#### Produktinformationen

- Besonders reichweitenstarker DALI-Multisensor
- Versorgungsspannung über DALI-Bus
- Nahtlose Integration in das skalierbare B.E.G. LUXOMAT® net DALI-SYS
- Separate und leistungsstarke Lokalisierungs-LED für eine schnelle und sichere Inbetriebnahme
- Master-Slave-Betrieb zur Erweiterung des Erfassungsbereiches
- Mischlichtmessung mittels innen- und außenliegendem Lichtsensor
- Halbautomatik-, Vollautomatik- oder Dämmerungsschalterbetrieb
- Umgebungslichtabhängige Regelung oder Schaltausgang
- Guided Light, Soft-Start PLUS, Orientierungslicht PLUS
- Werksprogramm für einfache Installationsprüfung
- Voller Funktionsumfang ist nur mit Zubehör aus B.E.G. LUXOMAT® net DALI-SYS-Produktsortiment aktivierbar
- Für Deckeneinbaumontage und Unterputzmontage geeignet
- Zubehör für Aufputzmontage optional erhältlich
- **Einsatzbeispiele:**  
Treppenhäuser, kleine Büros, Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume, Sporthallen/Lagerhallen

#### Technische Daten

**Spannung:** vom DALI-Bus, max. 22,5 V DC  
**Abmessungen:** Ø 106 x 68 mm

<b>Parametrierung:</b>	B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
<b>Stromaufnahme:</b>	7 mA
<b>Erfassungsbereich:</b>	horizontal 360° (Deckenmontage)
<b>Reichweite:</b>	max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6,4 m sitzende Tätigkeit
<b>Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:</b>	450 m <sup>2</sup> / 2,5 m Montagehöhe
<b>Montagehöhe min./max./empfohlen:</b>	2 m / 10 m / 2,5 m
<b>Schutzart/-klasse:</b>	IP20 / Klasse II
<b>Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK04
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-25 °C bis +55 °C
<b>Gehäuse:</b>	Polycarbonat, UV-beständig
<b>Nachlaufzeit:</b>	1 s - 120 min
<b>Orientierungslicht:</b>	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
<b>Helligkeitssollwert:</b>	10 - 2500 Lux Mischlichtmessung

---

## Bestelldaten

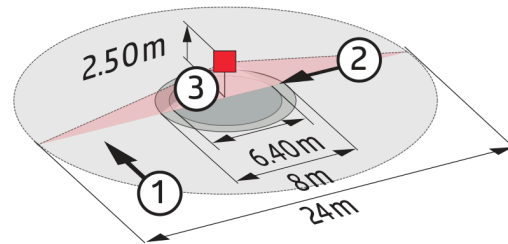
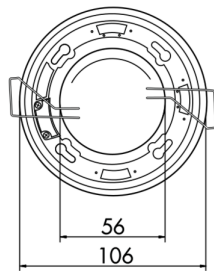
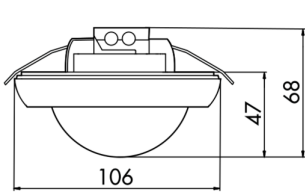
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD4N-DALI-SYS	weiß matt, ähnlich RAL9010	93340

---

## Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
Korridorlinse PD4N Typ A	weiß, ähnlich RAL9010	93073
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	weiß	93307
Linse PD4N, Abdeckring	anthrazit matt, ähnlich RAL7016	93731
Linse PD4N, Abdeckring	schwarz matt, ähnlich RAL9005	93733
Linse PD4N, Abdeckring	verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016	93732
Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring	verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016	93742

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring	anthrazit matt, ähnlich RAL7016	93741
Korridorlinse PD4N Typ A, Abdeckring	schwarz matt, ähnlich RAL9005	93743
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	schwarz matt, ähnlich RAL9005	93753
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016	93752
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	anthrazit matt, ähnlich RAL7016	93751



### Bemaßung 93340

### Reichweitendiagramm

- 1: Quer zum Melder gehen
- 2: Frontal auf den Melder zugehen
- 3: Sitzende Tätigkeit

