

B.E.G.**LUXOMAT®net**

PD4N-DALI-SYS Set 93340-93751-93731

Besonders reichweitenstarker DALI-Multisensor

Versorgungsspannung über DALI-Bus

Nahtlose Integration in das skalierbare B.E.G.
LUXOMAT®net DALI-SYS

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-DALI-SYS	weiß	93340
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	anthrazit	93751
Linse PD4N, Abdeckring	anthrazit	93731

Technische Daten

Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen:	Ø 106 x 68 mm + Ø 109 x 19 mm (93751)
Parametrierung:	B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools
Stromaufnahme:	7 mA
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 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II + IP54 (93751)
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV- beständig
Farbe:	anthrazit matt, ähnlich RAL7016 (93731)
Nachlaufzeit:	1 s - 120 min
Orientierungslicht:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Helligkeitssollwert:	10 - 2500 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4N-DALI-SYS + AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP anthrazit matt, ähnlich RAL7016 + Linse PD4N, Abdeckring anthrazit matt, ähnlich RAL7016

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

Bei diesem Artikel handelt es sich um eine Komponente eines Lichtsteuerungssystems von B.E.G., welches den Einsatz von DALI-Betriebsgeräten (Leuchten, Relais) anderer Hersteller unterstützt

Der Einsatz von DALI-Applikations-Controller anderer Hersteller wird nicht unterstützt

Der Einsatz von DALI-Eingabegeräten (Sensoren, Taster) anderer Hersteller wird nicht unterstützt

Es sind zusätzliche Systemkomponenten (Hardware) von B.E.G. erforderlich

Es sind zusätzliche Dienstleistungen (Planung, Inbetriebnahme und Wartung) von B.E.G. erforderlich



Setartikel

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



PD4N-DALI-SYS

Art.No: 93340

Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V
DC

Abmessungen: Ø 106 x 68 mm

Parametrierung: B.E.G. DALI-SYS
ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93751

Abmessungen: Ø 109 x 19 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Gehäuse: Polycarbonat, UV-
beständig



Linse PD4N, Abdeckring

Art.No: 93731

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