



PD4N-DALI-SYS Set 93340-93733-92199

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
Linse PD4N, Abdeckring	schwarz	93733
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

Technische Daten

Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen:	Ø 200 x 90 mm (92199)
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 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK09 (92199)
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)
Farbe:	schwarz matt, ähnlich RAL9005 (93733)
Nachlaufzeit:	1 s - 120 min
Orientierungslicht:	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
Helligkeitssollwert:	10 - 2500 Lux
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

Produktinformationen

Set : PD4N-DALI-SYS + Linse PD4N, Abdeckring
schwarz matt, ähnlich RAL9005 + Ballschutzkorb BSK
(Ø 200 x 90 mm) weiß

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



Linse PD4N, Abdeckring

Art.No: 93733

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