

B.E.G.**LUXOMAT®** net

PD4N-BMS DALI-2 Set 93546-93314

DALI-2 (BMS) PIR-Präsenzmelder mit 360°
Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m²),
DALI-2 Input Device

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-BMS DALI-2	weiß	93546
AP Montageset IP65 PD4N	weiß	93314

Technische Daten

Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen:	Ø 106 x 68 mm + 133 x 133 x 69 mm (93314) über DALI-Bus per Applikation, welche DALI- Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt
Parametrierung:	7 mA
Stromaufnahme:	200 ms
Einschwingzeit:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Erfassungsbereich:	max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	450 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	2 m / 10 m / 2.5 m
Montagehöhe min./max./empfohlen:	IP20 / Klasse II + IP65 (93314)
Schutzart/-klasse:	IK04
Stoßfestigkeitsgrad:	0 - 4095 Lux, Mischlichtmessung
Lichtmessung:	-25 °C bis +55 °C
Umgebungstemperatur:	Polycarbonat, UV- beständig
Gehäuse:	weiß (93314)
Farbe:	

Produktinformationen

Set : PD4N-BMS DALI-2 + AP Montageset IP65 PD4N
weiß

Reichweitenstarker DALI-2 Multisensor (Input Device)

DALI-2 zertifiziertes Produkt

Versorgungsspannung über DALI-Bus

Separate und leistungsstarke Lokalisierungs-LED für eine
schnelle und sichere Inbetriebnahme

DALI Multimaster Technologie gemäß IEC 62386 Teil 103

Instanz 0 stellt Informationen bezüglich Raumbelegung und
Bewegungserkennung gemäß IEC 62386 Teil 303 am DALI-Bus
bereit

Instanz 1 stellt LUX Werte gemäß IEC 62386 Teil 304 am DALI-
Bus bereit

Parametrierung ist über einen erforderlichen Multimaster-
Applikations-Controller eines beliebigen Herstellers möglich.
Dieser Controller muss IEC 62386 Teile 101/103/303/304
unterstützen.

Mischlichtmessung mittels innen- und außenliegendem
Lichtsensor

Für Deckeneinbaumontage und Unterputzmontage geeignet

Zubehör für Aufputzmontage optional erhältlich

Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt
werden

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung pro PIR-Sensor

Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar



Setartikel

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



PD4N-BMS DALI-2

Art.No: 93546

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

Abmessungen: Ø 106 x 68 mm

Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt



AP Montageset IP65 PD4N

Art.No: 93314

Abmessungen: 133 x 133 x 69 mm

Schutzart/-klasse: IP65

Farbe: weiß