



## PD2N-BMS-UP DALI-2 Set 93544-93752-93762

- Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
- Abmessungen: **Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)**
- Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2N-BMS-UP DALI-2	weiß	93544
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	verkehrsweiß	93752
Abdeckring PD2N UP	verkehrsweiß	93762

## Technische Daten

Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen:	<b>Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)</b>
Parametrierung:	über DALI-Bus per Applikation, welche DALI- Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt
Stromaufnahme:	7 mA
Einschwingzeit:	200 ms
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Reichweite:	
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93752)</b>
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Lichtmessung:	0 - 4095 Lux, Mischlichtmessung
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV- beständig
Farbe:	<b>verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 (93762)</b>

## Produktinformationen

Set : PD2N-BMS-UP DALI-2 + AP Montageset IP54  
PD2N- / PD4N-UP verkehrsweiß matt, ähnlich  
RAL9016 + Abdeckring PD2N UP verkehrsweiß matt,  
ähnlich RAL9016

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

Erfassungsbereich kann durch Abdecklamellen eingeschränkt  
werden

Individuelle Empfindlichkeitsanpassung des PIR-Sensors

Status-LEDs aktivierbar/deaktivierbar



## Setartikel

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



### **PD2N-BMS-UP DALI-2**

Art.No: 93544

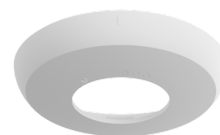
Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC  
Abmessungen: Ø 106 x 42 mm  
Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation,  
welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile  
101,103,303 und 304 unterstützt



### **AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP**

Art.No: 93752

Abmessungen: Ø 109 x 19 mm  
Schutzart/-klasse: IP54  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-  
beständig



### **Abdeckring PD2N UP**

Art.No: 93762

Abmessungen: Ø 106 x 20 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK05  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-  
beständig