



**PD2N-BMS-UP DALI-2  
Set 93544-93307-92199**

- Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
- Abmessungen: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation, welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile 101,103,303 und 304 unterstützt

**Bestelldaten**

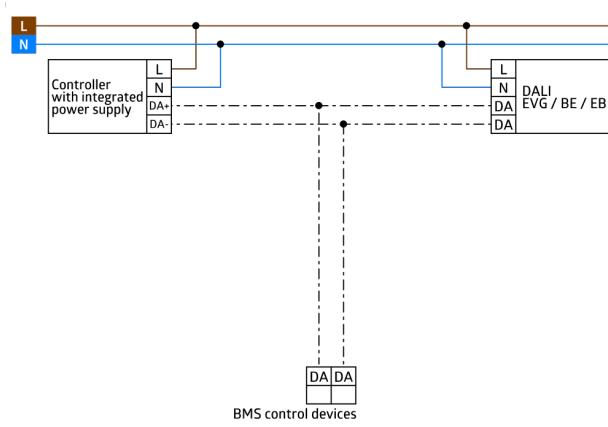
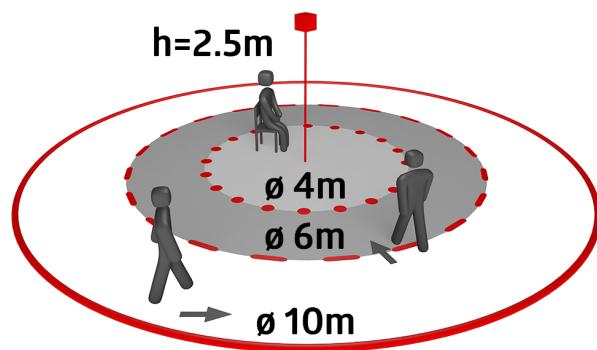
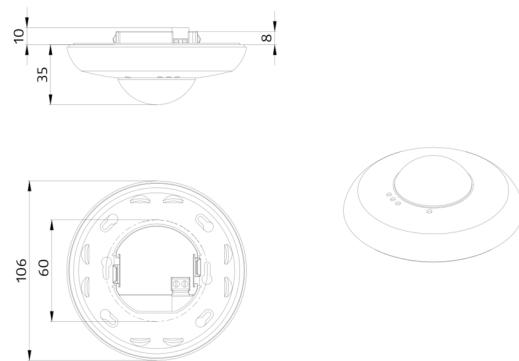
<b>Bezeichnung</b>	<b>Farbe</b>	<b>Art.No</b>
PD2N-BMS-UP DALI-2	weiß	93544
AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP	weiß	93307
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

## Technische Daten

Spannung:	vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC
Abmessungen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</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: Montagehöhe min./max./empfohlen:
	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe 2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	<b>IP20 / Klasse II + IP54 (93307)</b>
Stoßfestigkeitsgrad:	<b>IK09 (92199)</b>
Lichtmessung:	0 - 4095 Lux, Mischlichtmessung
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +55 °C
Gehäuse:	<b>Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)</b>
Farbe:	<b>weiß, ähnlich RAL9010 (93307)</b>

## Produktinformationen

Set : PD2N-BMS-UP DALI-2 + AP Montageset IP54
PD2N- / PD4N-UP weiß, ähnlich RAL9010 +
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß
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



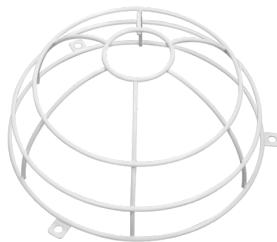
### **AP Montageset IP54 PD2N- / PD4N-UP**

Art.No: 93307

Abmessungen: Ø 109 x 19 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Farbe: weiß, ähnlich RAL9010



### **Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm

Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Gehäuse: beschichteter  
Stahlkorb