



**PD2N-OCCULOG-BMS2-  
FC DALI-2 Set  
93488-93772-92199**

DALI-2 Multisensor (Input Device)

DALI-2 zertifiziertes Produkt

Versorgungsspannung über DALI-Bus

**Bestelldaten**

| <b>Bezeichnung</b>                 | <b>Farbe</b> | <b>Art.No</b> |
|------------------------------------|--------------|---------------|
| PD2N-OCCULOG-BMS2-FC DALI-2        | weiß         | 93488         |
| Abdeckring PD2N DE                 | verkehrsweiß | 93772         |
| Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) | weiß         | 92199         |

## Technische Daten

|   |  |
|---|--|
| Spannung:                                       | vom DALI-Bus,<br>max. 22.5 V DC  |
| Abmessungen:                                    | <b>Ø 200 x 90 mm<br/>(92199)</b>   |
| Parametrierung:                                 | über DALI-Bus per<br>Applikation,<br>welche DALI-<br>Multisensoren<br>nach IEC62386<br>Teile 101,103,303<br>und 304<br>unterstützt |
| Stromaufnahme:                                  | 7 mA   |
| Einschwingzeit:                                 | 200 ms   |
| Erfassungsbereich:                              | horizontal 360°<br>(Deckenmontage)<br>max. Ø 10 m quer<br>max. Ø 6 m frontal<br>max. Ø 4 m<br>sitzende Tätigkeit                   |
| Reichweite:                                     |  |
| Überwachte Fläche bei<br>tangentialer Bewegung: | 78 m² / 2.5 m<br>Montagehöhe   |
| Montagehöhe<br>min./max./empfohlen:             | 2 m / 5 m / 2.5 m  |
| Schutzart/-klasse:                              | IP20 / Klasse II   |
| Stoßfestigkeitsgrad:                            | <b>IK09 (92199)</b>  |
| Lichtmessung:                                   | 0 - 4095 Lux,<br>Mischlichtmessung   |
| Umgebungstemperatur:                            | -25 °C bis +55 °C  |
| Gehäuse:  | <b>Polycarbonat,<br/>UV-beständig +<br/>beschichteter<br/>Stahlkorb<br/>(92199)</b>  |
| Farbe:  | <b>verkehrsweiß<br/>matt, ähnlich<br/>RAL9016<br/>(93772)</b>  |

## Produktinformationen

Set : PD2N-OCCULOG-BMS2-FC DALI-2 + Abdeckring  
PD2N DE verkehrsweiß matt, ähnlich RAL9016 +  
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 Raumebelegung 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-OCCULOG-BMS2-FC DALI-2**

Art.No: 93488

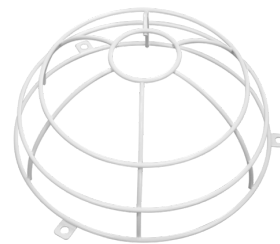
Spannung: vom DALI-Bus, max. 22.5 V DC  
Abmessungen: Ø 83 x 55 mm  
Parametrierung: über DALI-Bus per Applikation,  
welche DALI-Multisensoren nach IEC62386 Teile  
101,103,303 und 304 unterstützt



### **Abdeckring PD2N DE**

Art.No: 93772

Abmessungen: Ø 82 x 13 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK05  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-  
beständig



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

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm  
Stoßfestigkeitsgrad: IK09  
Gehäuse: beschichteter  
Stahlkorb