

**0209504** APCON SEN IND180 DA2 BMS-SW

## Licht- und Bewegungssensor APCON



Artikelnummer **0209504**

GTIN **4029299608557**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0209504>



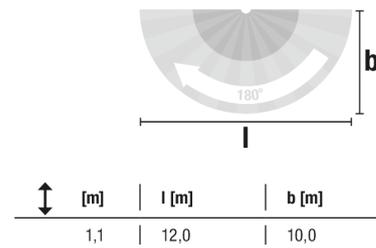
### Produktbeschreibung

Kombinierter DALI-2 Licht- und Präsenzsensoren. Wahlweise einsetzbar als Präsenzsensoren und/oder als Lichtsensoren. Kunststoff, weiß, ähnlich RAL 9010. Geeignet für den Wandeinbau an Installationsdosen. In Verbindung mit Zentralplatten einsetzbar in gängige Rahmensysteme verschiedener Hersteller. Max. Montagehöhe 2,2 m. Für Anschluss an zentraler Steuerung/Application Controller. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer  $\varnothing$  12 m, Erfassungsfeld 57 m<sup>2</sup>. Sensorwerte werden auf den DALI-2 Instanzen gemäß IEC 62386 Teil 303 und 304 auf dem DALI-Bus zur Verfügung gestellt.

### Kurzinformationen

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Montageart                    | Einbau             |
| Montageort                    | Wand               |
| Schutzart                     | IP20               |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 55 °C        |
| Nennspannung                  | 9,5 - 22,5 V       |
| Art der Steuerung             | DALI-2             |
| Erfassungsreichweite quer     | $\varnothing$ 12 m |
| Erfassungsfeld                | 57 m <sup>2</sup>  |
| Optimale Montagehöhe          | 1,1 m              |

### Erfassungsbereich



## 0209504 APCON SEN IND180 DA2 BMS-SW

### Allgemein

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Produktkategorie | Licht- und Bewegungssensor |
| Sensorik         | Licht   Bewegung           |

### Montage

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Montageart        | Einbau                    |
| Montageort        | Wand                      |
| Anschlussart      | Schraubklemme             |
| Leiterquerschnitt | 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> |

### Gehäuse

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Farbe                         | weiß, ähnlich RAL 9010 |
| Schutzart                     | IP20                   |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 55 °C            |
| Werkstoff des Gehäuses        | Kunststoff             |

### Elektrische Ausführung

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Art der Steuerung | DALI-2       |
| Nennspannung      | 9,5 - 22,5 V |
| Spannungsart      | DC           |
| Stromaufnahme     | 7 mA         |

### Sensorik

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Erfassungsreichweite quer    | Ø 12 m            |
| Erfassungsreichweite frontal | 10 m              |
| Erfassungsreichweite Präsenz | 3 m               |
| Erfassungswinkel             | 180°              |
| Erfassungsfeld               | 57 m <sup>2</sup> |
| Optimale Montagehöhe         | 1,1 m             |
| Maximale Montagehöhe         | 2,2 m             |

## 0209504 APCON SEN IND180 DA2 BMS-SW

---

### Abmessungen

|              |          |
|--------------|----------|
| Maß L        | 70 mm    |
| Maß B        | 70 mm    |
| Maß H        | 49 mm    |
| Nettogewicht | 0,070 kg |

### Produkthinweis

Kompatibilität unterschiedlicher APCON-Komponenten nur innerhalb des jeweiligen APCON-Systems: APCON EASY / EASY BLE / INDIVIDUAL / UNLIMITED gewährleistet.

Für den Anschluss an einen DALI-2 Application Controller, z.B. einer APCON EASY BLE Hybridbox

### Ausschreibungstext

Kombinierter DALI-2 Licht- und Präsenzsensoren. Kunststoff, weiß, ähnlich RAL 9010. Geeignet für den Wandeinbau an Installationsdosen. In Verbindung mit Zentralplatten einsetzbar in gängige Rahmensysteme verschiedener Hersteller Max. Montagehöhe 2,2 m. Für Anschluss an zentraler Steuerung/Application Controller. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer Ø 12 m, Erfassungsfeld 57 m<sup>2</sup>. Sensorwerte werden auf den DALI-2 Instanzen gemäß IEC 62386 Teil 303 und 304 auf dem DALI-Bus zur Verfügung gestellt. Artikelnummer: 0209504 Artikelbezeichnung: APCON SEN IND180 DA2 BMS-SW Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensoren Sensorik: Licht, Bewegung Maß L: 70 mm Maß B: 70 mm Maß H: 49 mm Montageart: Einbau Montageort: Wand Anschlussart: Schraubklemme Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 55 °C Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Schutzart: IP20 Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010 Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 9,5 - 22,5 V Spannungsart: DC Stromaufnahme: 7 mA Erfassungsreichweite quer: Ø 12 m Erfassungsreichweite frontal: 10 m Erfassungsreichweite Präsenz: 3 m Erfassungsfeld: 57 m<sup>2</sup> Erfassungswinkel: 180° Optimale Montagehöhe: 1,1 m Maximale Montagehöhe: 2,2 m