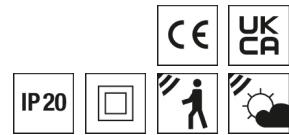


### Licht- und Bewegungssensor APCON



Artikelnummer **0209550**

GTIN **4029299914634**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0209550>



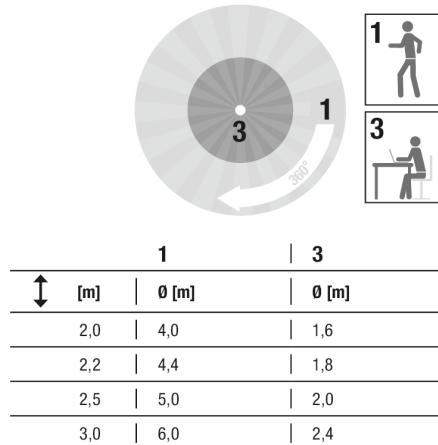
### Produktbeschreibung

Kombinierter DALI-2 Sensor für Licht, Bewegung, Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftdruck und Luftqualität. Kunststoff, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Geeignet für den Deckeneinbau. Max. Montagehöhe 3 m. Für Anschluss an zentraler Steuerung/Application Controller. Sensorwerte werden auf den DALI-2 Instanzen zur Verfügung gestellt. Konfiguration über die APP "DALI Cockpit Mobile" oder über die PC-Software "DALI Cockpit". Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer Ø 6 m, Erfassungsfeld 28 m<sup>2</sup>.

### Kurzinformationen

Montageart	Einbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 60 °C
Nennspannung	9,5 - 22,5 V
Art der Steuerung	DALI-2
Sensorik	Licht   Bewegung   Temperatur   Luftfeuchtigkeit   Luftqualität   Luftdruck
Erfassungsreichweite quer	Ø 6 m
Erfassungsfeld	28 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	3 m

### Erfassungsbereich



## 0209550 APCON SEN3 D2I-SC

### Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Sensorik	Licht   Bewegung   Temperatur   Luftfeuchtigkeit   Luftqualität   Luftdruck

### Montage

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Leiterquerschnitt	0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup>

### Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 60 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	9,5 - 22,5 V
Spannungsart	DC
Leistungsaufnahme	0,1 W
Stromaufnahme	3,5 mA
Schutzklasse	II

### Sensorik

Erfassungsreichweite quer	Ø 6 m
Erfassungsreichweite Präsenz	Ø 4,8 m
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsfeld	28 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	3 m
Maximale Montagehöhe	3 m
Helligkeitssollwert	0 - 2047 lx

Kanäle Kanal 1 (Lichtsteuerung)

### Abmessungen

Maß L	98 mm
Maß B	98 mm
Maß H	42 mm
Nettogewicht	0,019 kg

## 0209550 APCON SEN3 D2I-SC

### Produkthinweis

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

### Ausschreibungstext

Kombinierter DALI-2 Sensor für Licht, Bewegung, Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftdruck und Luftqualität. Kunststoff, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Geeignet für den Deckeneinbau. Max. Montagehöhe 3 m. Für Anschluss an zentraler Steuerung/Application Controller. Sensorwerte werden auf den DALI-2 Instanzen zur Verfügung gestellt. Konfiguration über die APP "DALI Cockpit Mobile" oder über die PC-Software "DALI Cockpit". Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer Ø 6 m, Erfassungsfeld 28 m<sup>2</sup>.

Artikelnummer: 0209550

Artikelbezeichnung: APCON SEN3 D2I-SC

Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor

Sensorik: Licht|Bewegung|Temperatur|Luftfeuchtigkeit|Luftqualität|Luftdruck

Maß L: 98 mm

Maß B: 98 mm

Maß H: 42 mm

Montageart: Einbau

Montageort: Decke

Anschlussart: Steckklemme

Leiterquerschnitt: 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>

Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP20

Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 60 °C

Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff

Art der Steuerung: DALI-2

Nennspannung: 9,5 - 22,5 V

Spannungsart: DC

Leistungsaufnahme: 0,1 W

Stromaufnahme: 3,5 mA

Schutzklasse: II

Erfassungsreichweite quer: Ø 6 m

Erfassungsreichweite Präsenz: Ø 4,8 m

Erfassungswinkel: 360°

Erfassungsfeld: 28 m<sup>2</sup>

Optimale Montagehöhe: 3 m

Maximale Montagehöhe: 3 m

Helligkeitssollwert: 0 - 2047 lx

Kanäle: Kanal 1 (Lichtsteuerung)