

DALI-Bewegungs- und Lichtsensor

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

DALI-PIR-Bewegungssensor mit integriertem Licht-/Temperatursensor für Unterputzmontage.
DALI-Sensor zur Erfassung von Personenbewegungen.

Produktbeschreibung

DALI-PIR-Bewegungssensor mit integriertem Licht-/Temperatursensor für den Einbau in Gerätedosen
Einsatz wahlweise als aktive Lichtsteuereinheit oder für Integration in Gebäudeleitsysteme
Steuerung der DALI-Linie über DALI-Befehle (on, off, Recall min/max, goto scene x,...)
Wirkbereich: Broadcast (alle DALI Teilnehmer empfangen das gleiche Signal), Einzel- oder Gruppenadressen
Kombination mehrerer DALI-Bewegungs- und Lichtsensoren in einer DALI-Linie möglich

Bewegungssensor:

Entfernung max. 12 m, 92 Zonen
Öffnungswinkel horizontal $\pm 51^\circ$
Öffnungswinkel vertikal $\pm 46^\circ$
Temperaturdifferenzierung
Ziel/Umgebung $> 4^\circ\text{C}$

Lichtsensor:

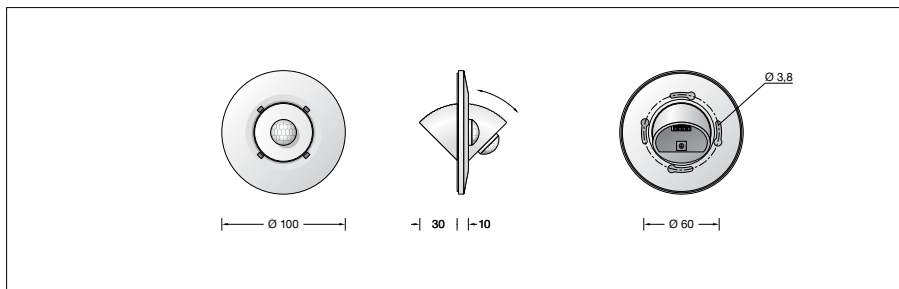
Messbereich 0-2500 lx
Auflösung 1 lx

Temperatursensor:

Bereich 0°C bis 70°C
Auflösung 1°C

Anschlussklemmen 0,5-1,5²

Stromversorgung über DALI-Bus
Stromaufnahme 3,5 mA
Temperaturbereich: 0°C bis 70°C
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,05 kg

**Konfiguration**

Die komfortable Software DALI-Cockpit zur Konfiguration von DALI-Systemen und zur Überwachung der Kommunikation auf dem DALI-Bus steht auf unserer Website zum Download zur Verfügung:

<https://www.bega.com/dali-cockpit>
Eine Konfiguration ist außerdem auch per Smartphone und Tablet über die App BEGA Tool in Verbindung mit dem Bluetooth-DALI-Gateway 71 075 oder 71 151 möglich.