

Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Passivinfrarot-Bewegungs- und Lichtsensor für Wandmontage zum Betrieb in einem DALI-System.

Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich.

**Produktbeschreibung**

Gehäuse besteht aus Aluminium,

Aluminiumguss und Edelstahl

2 Befestigungslöcher

Breite 4,3mm · Abstand 40 x 40 mm

1 Leitungseinführung

für Anschlussleitung max.  $\varnothing$  10,5 mm

Anschlussklemmen 2,5<sup>□</sup>

Schutzleiteranschluss

Passivinfrarotbewegungssensor (PIR)

Reichweite bis zu 10 m

Öffnungswinkel horizontal 110°

Öffnungswinkel vertikal 93°

Minimale Temperaturdifferenz zwischen

bewegtem Objekt und Umgebung 4 °C

Objektgeschwindigkeit 1 m/s

Lichtsensor

Messbereich einstellbar:

0-2046 lx, Auflösung 1 lx

Funktion Grundhelligkeit einstellbar:

(Sensor schaltet bei Unterschreitung des

Helligkeitsschwellwertes auf einen einstellbaren

Dimmwert 1, bei Bewegungserkennung auf

einstellbaren Dimmwert 2)

Zeit-Hysterese zur Unterdrückung schneller

Helligkeitsschwankungen

DALI-2 zertifiziert

Stromversorgung über DALI-Bus

Busspannung 12-20,5V

Stromaufnahme 4 mA

Schutzklasse I

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,4 kg

**Ergänzungsteile**

**71 075** Bluetooth-DALI-Gateway für die Hutschienenmontage

**71 024** DALI-USB-Schnittstelle für den Einbau in Gerätedosen oder vorhandenen Anschlusskasten

**71 054** DALI-USB-Schnittstelle für die Hutschienenmontage

**71 094** DALI-Stromversorgung 30 mA für den Einbau in Gerätedosen oder vorhandenen Anschlusskasten

**70 866** DALI-Stromversorgung 240 mA für die Hutschienenmontage

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

