

## Pollerleuchtenrohr mit DALI PIR und Lichtsensor

Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

**Anwendung**

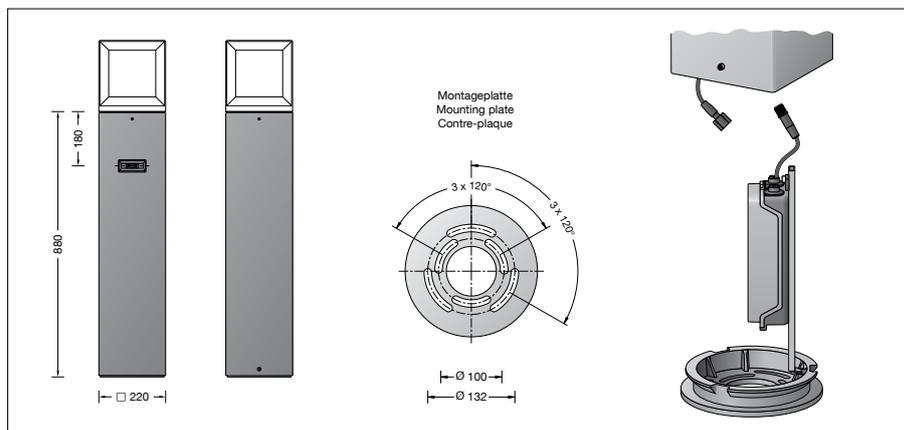
Pollerleuchtenrohr 220 x 220 mm mit eingebautem DALI-2 Passivinfrarot-Bewegungs- und Lichtsensor zur Integration in ein vorhandenes DALI-System. Für die Verwendung im modularen Systempollerleuchten-Programm.

**Produktbeschreibung**

Pollerleuchtenrohr aus Aluminium Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Montageplatte aus Aluminiumguss  
Farbe Grafit oder Silber  
zum Aufschrauben auf ein Fundament oder auf ein Erdstück  
Montageplatte mit zwei Teilkreisen:  
ø 100 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit  
ø 132 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit  
Anschlusskasten 71 084 zur Durchverdrahtung für 2 Kabel bis 7 x 6<sup>2</sup>  
Klemmenbelegung L1 · L2 · L3 · N · PE  
2 Anschlussklemmen zum Anschluss von DALI-Steuerleitungen  
Sicherungsklemme mit Feinsicherung  
6,3 A träge ø 5 x 20 mm  
Passivinfrarotbewegungssensor (PIR)  
Reichweite 5-12 m  
Öffnungswinkel horizontal bis ±75°  
Öffnungswinkel vertikal +10° / -25°  
Minimale Temperaturdifferenz zwischen bewegtem Objekt und Umgebung 4 °C  
Lichtsensor  
Messbereich einstellbar über DALI-Cockpit 0-2046 lx  
Auflösung 1 lx  
Stromaufnahme: typ. 3,5 mA  
Einstellbare Zeit-Hysterese zur Unterdrückung schneller Helligkeitsschwankungen  
Betriebstemperatur: -20 °C bis 60 °C  
Schutzart IP 65  
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser nur in Verbindung mit montiertem Pollerleuchtenkopf oder Rohrabschluss  
Schlagfestigkeit IK05  
Schutz gegen mechanische Schläge < 0,7 Joule  
CE – Konformitätszeichen  
Gewicht: 11,8 kg

**Ergänzungsteile**

- 70 896** Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 500 mm. 3 Befestigungsschrauben M8 aus Edelstahl. Teilkreis ø 132 mm.
- 71 089** Anschlusskasten mit eingebauter DALI-Stromversorgung und DALI-USB-Schnittstelle
- 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



- 71 075** Bluetooth-DALI-Gateway für die Hutschienenmontage
- 71 151** Bluetooth-DALI-Gateway für den Einbau in Gerätedosen
- 71 209** DALI Connector für die Hutschienenmontage
- 71 262** Air Connector im Gehäuse
- 71 298** Air Connector

**Bestellnummer 84 152**  
Farbe wahlweise Grafit oder Silber  
Grafit – Bestellnummer  
Silber – Bestellnummer + **A**

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.