

Pollerleuchtenrohr mit PIR und Lichtsensor DALI

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Pollerleuchtenrohr \varnothing 190 mm mit eingebautem 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:
 \varnothing 100 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit
 \varnothing 132 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit
Anschlusskasten 71 084 zur Durchverdrahtung für 2 Kabel bis 7×6 \square
Klemmenbelegung L1 · L2 · L3 · N · PE
2 Anschlussklemmen zum Anschluss von DALI-Steuerleitungen
Sicherungsklemme mit Feinsicherung
6,3 A träge \varnothing 5 \times 20 mm
Passivinfrarotbewegungssensor (PIR)
Reichweite 5-12 m
Öffnungswinkel horizontal bis $\pm 75^\circ$
Öffnungswinkel vertikal $+10^\circ / -25^\circ$
Minimale Temperaturdifferenz zwischen bewegtem Objekt und Umgebung 4 $^\circ\text{C}$
Lichtsensor
Messbereich einstellbar über DALI-Cockpit 0-1020 lx
Auflösung 1 lx
Stromaufnahme: typ. 3,5 mA
Zeit-Hysterese zur Unterdrückung schneller Helligkeitsschwankungen
Betriebstemperatur: -20 $^\circ\text{C}$ bis 70 $^\circ\text{C}$
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: 6,3 kg

Ergänzungsteile

70 896 Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 500 mm. 3 Befestigungsschrauben M8 aus Edelstahl. Teilkreis \varnothing 132 mm.

71 089 Anschlusskasten mit eingebauter DALI-Stromversorgung und DALI-USB-Schnittstelle

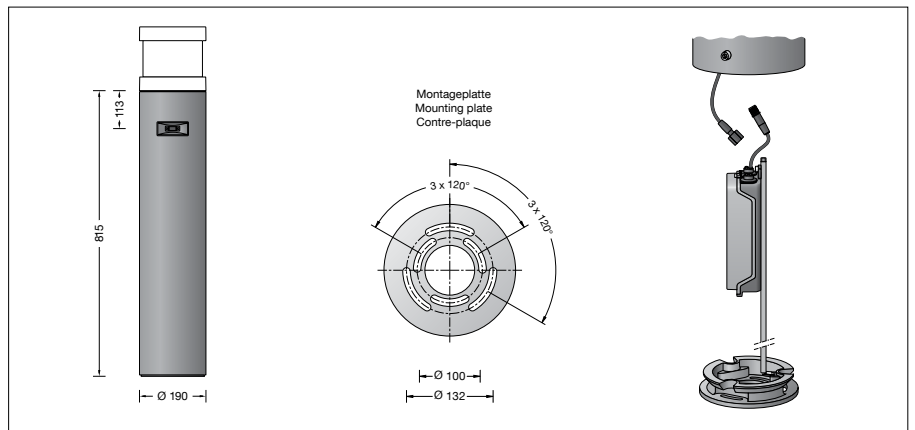
71 024 DALI-USB-Schnittstelle für den Einbau in Schalter- und Hohlraum Dosen oder vorhandenen Anschlusskasten

71 054 DALI-USB-Schnittstelle für die Hutschiene montage

71 094 DALI-Stromversorgung 30 mA für den Einbau in Schalter- und Hohlraum Dosen oder vorhandenen Anschlusskasten

70 866 DALI-Stromversorgung 240 mA für die Hutschiene montage

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

**Bestellnummer 84 170**

Farbe wahlweise Grafit oder Silber

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + A