

Pollerleuchtenrohr mit PIR und Lichtsensor DALI

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Pollerleuchtenrohr 160 x 160 mm mit eingebautem Passivinfrarot-Bewegungs- und Lichtsensor zur Integration in ein vorhandenes DALI-System.

Für die Verwendung im modularen Systempollerleuchten-Programm.

Produktbeschreibung

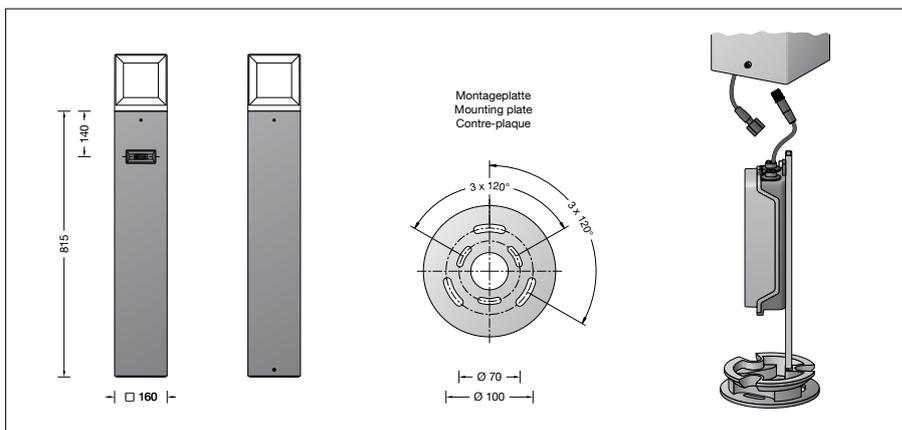
Pollerleuchtenrohr aus Aluminium Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Montageplatte aus Aluminiumguss
Farbe Grafit oder Silber
zum Aufschrauben auf ein Fundament oder auf ein Erdstück
Montageplatte mit zwei Teilkreisen:
ø 70 mm, 3 Langlöcher 7 mm breit
ø 100 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit
Anschlusskasten 71 084 zur Durchverdrahtung für 2 Kabel bis 7 x 6²
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 0-1020 lx
Auflösung 1 lx
Stromaufnahme: typ. 3,5 mA
Zeit-Hysterese zur Unterdrückung schneller Helligkeitsschwankungen
Betriebstemperatur: -20 °C bis 70 °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: 5,6 kg

Ergänzungsteile

70 895 Erdstück
Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 400 mm. 3 Befestigungsschrauben M8 aus Edelstahl. Teilkreis ø 100 mm.

- 71 089** Anschlusskasten mit eingebauter DALI-Stromversorgung und DALI-USB-Schnittstelle
- 71 024** DALI-USB-Schnittstelle für den Einbau in Schalter- und Hohlraumdosens oder vorhandenen Anschlusskasten
- 71 054** DALI-USB-Schnittstelle für die Hutschienenmontage
- 71 094** DALI-Stromversorgung 30 mA für den Einbau in Schalter- und Hohlraumdosens oder vorhandenen Anschlusskasten
- 70 866** DALI-Stromversorgung 240 mA für die Hutschienenmontage

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

**Bestellnummer 84 150**

Farbe wahlweise Grafit oder Silber

Grafit – Bestellnummer

Silber – Bestellnummer + A