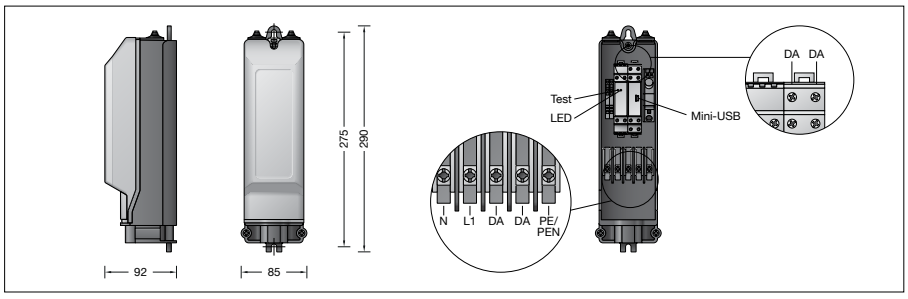
BEGA 71 089

Anschlusskasten mit DALI-Stromversorgung und USB-Schnittstelle IP 54

Projekt · Referenznummer	Datum

Produktdatenblatt



Anwendung
Anschlusskasten mit eingebauter DALI-Stromversorgung und DALI-USB-Schnittstelle für den Einbau in Lichtmaste und für die Verwendung im modularen Systempollerleuchten-Programm.

Produktbeschreibung
Anschlusskasten gemäß DIN VDE 0660 · Teil 505 und DIN 43628
Gehäuse besteht aus schlagzähem Kunststoff
Brandsicherheit / Brandklassifikationstest nach UL94-V2
Gehäusedeckel mit Schraubbefestigung
2 Befestigungslanglöcher ø 7 mm Abstand 275 mm
für den Einbau in Maste ø ≥ 120 mm
Türgröße ab 80 x 300 mm
3 Kabeleinführungen mit zweiteiliger Kunststoffdichtung und integrierter Zugentlastung für Erdkabel 5 x 16□
2 Leitungseinführungen mit Dichtnippel für Leuchtenanschlussleitung 5 x 1,5□
Sicherungsklemme mit Feinsicherung 5 A träge ø 5 × 20 mm

DALI-USB-Schnittstelle
Bidirektionaler Datenverkehr
Adressierung, Konfiguration, Statusabfragen, Parametervorgaben von DALI-Komponenten
Überwachung der DALI-Buskommunikation
USB-Leitung (USB-A / USB-MINI) im Lieferumfang enthalten
Stromaufnahme
DALI: 6 mA, USB: 10 mA

DALI-Stromversorgung
DALI-Ausgangsspannungsbereich 12-20,5 V DC, 16 V typ.
maximaler Ausgangsstrom 250 mA
garantierter Ausgangsstrom 220 mA
Leistungsaufnahme: 5,3 W
Taste (Test) zur Funktionsüberprüfung
Umgebungstemperatur: -20 °C bis +55 °C

Schutzart IP 54
Staubgeschützt und Schutz gegen Spritzwasser
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,85 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.