BEGA 71 099

IP 44 Smart Socket

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Ortsfeste Anschlusssäule mit eingebautem Funkmodul für den elektrischen Anschluss von ortsverändlichen Gartenleuchten oder elektrischen betriebenen Gartengeräten. Jede der Steckdosen ist einzeln schaltbar. Die Konfiguration erfolgt über die komfortable und kostenlose App BEGA Smart (für iOS und Android).

Zur Bedienung der Anschlusssäule empfehlen wir die Fernsteuerungen PRO (13569) oder ONE (10526).

Bei Implementierung weiterer Zigbee-Geräte auf Kompabilität der Produkte achten.

Produktbeschreibung

Anschlusssäule besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Geräteträger und Abdeckklappe aus glasfaserverstärktem Kunststoff Farbe Grafit

Anschlusssäule mit Erdstück für die Befestigung im Boden Erdstück besteht aus Stahl, feuerverzinkt nach EN ISO 1461 2 Schutzkontakt-Steckdosen 250 V \sim Steckertyp E: in Frankreich und Belgien verbreitetes System

Geeignet für eine elektrische Belastung nach DIN VDE 0620-2-1 mit Schutzkontaktstecker nach DIN 49441 oder DIN 49406 Einschaltstrom je Steckdose max. 100A Gesamt-Anschlussleistung max. 2300W Zigbee 3.0 und Bluetooth 4.2 Leitungsverbinder für Netzanschlusskabel

 \emptyset 8-14 mm, max. $5 \times 2.5^{\circ}$ Bauseitige Absicherung über einen Leitungsschutzschalter max. 10A Schutzklasse I

Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper ≥ 1 mm und Spritzwasser

(bei geschlossenem Klappdeckel)

C € – Konformitätszeichen Gewicht: 3,3 kg

Ergänzungsteile

70730 Verteilerdose für den Einbau ins Erdreich mit 7 Leitungseinführungen Klemme 5 x 4[□]

10526 Fernsteuerung ONE 13569 Fernsteuerung PRO

70 588 Gateway

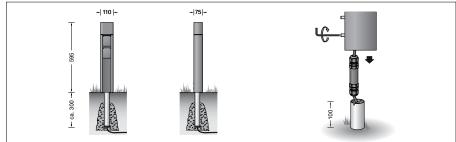
zur Steuerung der Beleuchtungsanlage per App BEGA Gateway mit einem Smartphone oder Tablet

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

EU-Konformitätserklärung

Die BEGA Gantenbrink-Leuchten KG erklärt hiermit, dass der Funkanlagentyp 71 099 der Richtlinie 2014/53/EU (RED) entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: https://www.bega.com/conf/de/71099





Reichweite

Die Zigbee-Funkreichweite zwischen einzelnen Geräten liegt in der Regel bei 30 m, wobei die Umgebungsbedingungen eine entscheidende Rolle spielen.

Im freien Feld können deutlich größere Reichweiten erzielt werden. Bei erschwerten Bedingungen empfehlen wir die zusätzliche Verwendung des Zigbee Routermoduls 71 055.