

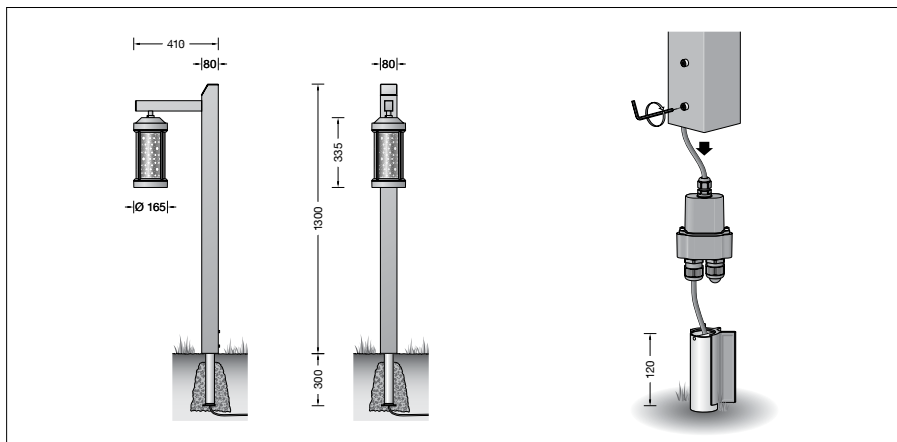
BEGA**85 313**

Pollerleuchte

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum



Produktdatenblatt

Anwendung

Pollerleuchte mit einer an einem Ausleger schwebenden Laterne.
Das innenliegende dekorativ durchbrochene Metallblech sorgt für eine angenehme Entblendung des Lichts.

Der zusätzliche untere Lichtaustritt mit asymmetrischer Lichtstärkeverteilung sorgt für eine verstärkte Ausleuchtung der Bodenfläche.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Farbe Bronze
Borosilikatglas
Innenliegendes Metallblech, Farbe Gold
Silikondichtung
Leuchte mit Erdstück für die Befestigung im Boden
Erdstück besteht aus Stahl, feuerverzinkt nach EN ISO 1461
Anschlussdose mit 2 Leitungsverschraubungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung von \varnothing 8–17 mm max. $5 \times 4^{\square}$
1 Leitungsverschraubung werkseitig mit Blindstopfen verschlossen
BEGA Ultimate Driver®
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
DALI-steuerbar
Anzahl der DALI-Adressen: 1
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
BEGA Thermal Control®
Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
CE – Konformitätszeichen
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 3,8 W
Leuchten-Anschlussleistung 4,2 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Lebensdauerkriterien 50 000 h / L_{80}

85 313 K27

Modul-Bezeichnung LED-1747/827
Farbtemperatur 2700 K
Farbwiedergabeindex $\text{CRI} > 80$
Modul-Lichtstrom 735 lm
Leuchten-Lichtstrom* 240 lm
Leuchten-Lichtausbeute* 57,1 lm/W

Lichtaustritt unten

Modul-Anschlussleistung 19,5 W
Leuchten-Anschlussleistung 21,2 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Lebensdauerkriterien 50 000 h / L_{80}

Modul-Bezeichnung LED-1749/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex $\text{CRI} > 80$
Modul-Lichtstrom 3710 lm
Leuchten-Lichtstrom 1940 lm
Leuchten-Lichtausbeute* 91,5 lm/W

* vorläufige Daten

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 100 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 28 Leuchten
B 16A: 45 Leuchten
C 10A: 28 Leuchten
C 16A: 48 Leuchten