

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pollerleuchte für orientierende Beleuchtungsaufgaben an Wegen und Plätzen. Das innenliegende dekorativ durchbrochene Metallblech sorgt für eine angenehme Entblendung des Lichts.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
 Farbe Bronze
 Borosilikatglas
 Innenliegendes Metallblech, Farbe Gold
 Silikondichtung
 Leuchte mit Montageplatte 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
 Leuchte auf Montageplatte 360° ausrichtbar
 Anschlussdose mit
 2 Leitungsverdrahtungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung von ø 8–17 mm max. 5 × 4[□]
 1 Leitungsverdrahtung 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 ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-275 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 temperaturempfindlicher 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

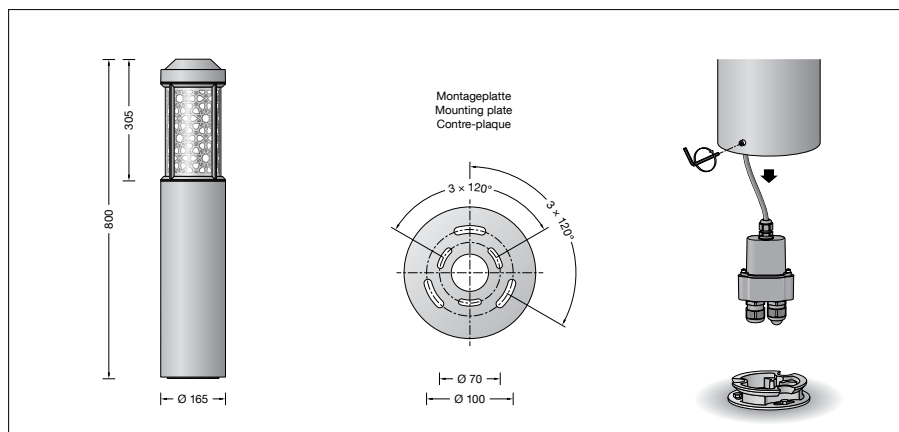
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	3,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	5 W
Bemessungstemperatur	t _a = 25 °C
Lebensdauerkriterien	50 000 h / L ₉₀

85 309 K27

Modul-Bezeichnung	LED-1746/827
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	735 lm
Leuchten-Lichtstrom*	240 lm
Leuchten-Lichtausbeute*	48 lm/W

* vorläufige Daten

**Ergänzungsteil**

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

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 7 A / 21 µs
 Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
 B 10 A: 50 Leuchten
 B 16 A: 80 Leuchten
 C 10 A: 50 Leuchten
 C 16 A: 80 Leuchten