

**BEGA****85 311**

Bodenaufbauleuchte

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Bodenaufbauleuchte für orientierende  
Beleuchtungsaufgaben in niedriger  
Lichtpunkthöhe.

Das innenliegende dekorativ durchbrochene  
Metallblech sorgt für eine angenehme  
Entblendung des Lichts.

Für die unterschiedlichen Anforderungen am  
Montageort bieten wir ein Anschlussgehäuse  
als Ergänzungsteil an.

Die Leuchten können somit auf unbefestigte  
Untergründe montiert werden.

**Produktbeschreibung**

Leuchte besteht aus Aluminiumguss,  
Aluminium und Edelstahl

Farbe Bronze

Sicherheitsglas klar

Innenliegendes Metallblech, Farbe Gold

Silikondichtung

Leuchte mit Montageplatte zum Aufschrauben  
auf ein Fundament oder  
auf ein Anschlussgehäuse

Montageplatte mit 3 Langlöchern,  
Breite 7 mm, Teilkreis  $\varnothing$  70 mm

2 Leitungsverschraubungen mit Zugentlastung  
zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung  
von  $\varnothing$  8–15 mm

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 176-275 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 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 5 W

Bemessungstemperatur  $t_a = 25^\circ\text{C}$

Lebensdauerkriterien 50 000 h /  $L_{80}$

**85 311 K27**

Modul-Bezeichnung LED-1746/827

Farbtemperatur 2700 K

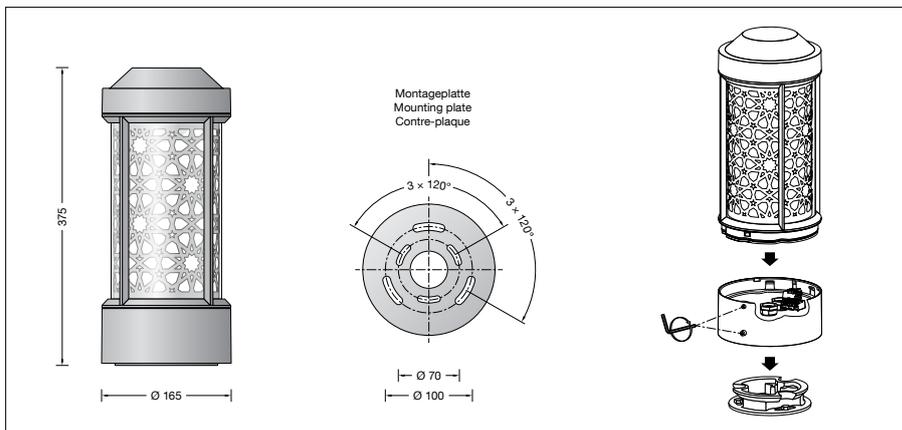
Farbwiedergabeindex CRI > 80

Modul-Lichtstrom 735 lm

Leuchten-Lichtstrom\* 240 lm

Leuchten-Lichtausbeute\* 48 lm/W

\* vorläufige Daten

**Ergänzungsteile**

**71 246** Anschlussgehäuse  
aus feuerverzinktem Stahl  
Gesamtlänge 225 mm

Es gibt dazu eine gesonderte  
Gebrauchsanweisung.

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 7 A / 21  $\mu\text{s}$

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart  
je Leitungsschutzschalter:

B 10A: 50 Leuchten

B 16A: 80 Leuchten

C 10A: 50 Leuchten

C 16A: 80 Leuchten