

BEGA**85 312**

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

Silikonichtung

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

Montageplatte mit 3 Langlöchern,

Breite 7 mm, Teilkreis \varnothing 70 mm

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

1 Leitungsverraubung 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

 $t_a = 25 \text{ °C}$

Lebensdauerkriterien

50 000 h / L_{80} **85 312 K27**

Modul-Bezeichnung

LED-1746/827

Farbtemperatur

2700 K

Farbwiedergabeindex

CRI > 80

Modul-Lichtstrom

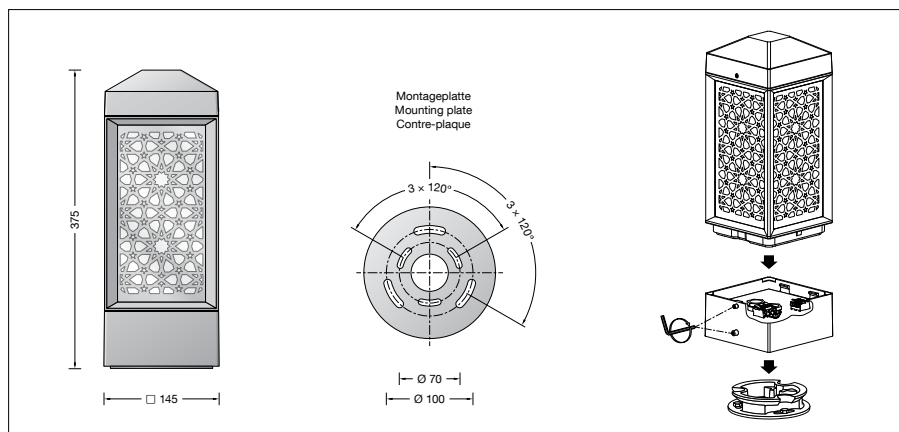
735 lm

Leuchten-Lichtstrom

227 lm

Leuchten-Lichtausbeute

45,4 lm/W

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 7 A / 21 μ s

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter:

B 10A: 50 Leuchten

B 16A: 80 Leuchten

C 10A: 50 Leuchten

C 16A: 80 Leuchten

Ergänzungsteile

71 246 Anschlussgehäuse
aus feuerverzinktem Stahl
Gesamtlänge 225 mm

Es gibt dazu eine gesonderte
Gebrauchsanweisung.