

BEGA**31 026**

Pfeilerleuchte » Rom «



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Leuchte mit Antikverglasung zur Montage auf Pfeilern, Mauern oder Brüstungen.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Antikverglasung
Montageplatte mit 3 Befestigungsbohrungen
 $\varnothing 8,5 \text{ mm}$ · Teilung 120° · Teilkreis $\varnothing 100 \text{ mm}$
Montagebügel mit 2-poliger Klemmleiste $4 \square$
und Schutzleiterklemme zum Anschluss der Leitung/Kabel max. $3 \times 2,5 \square$
LED-Netzteil
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
BEGA Thermal Switch®
Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
Schutzart IP 23
Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper $> 12 \text{ mm}$ und gegen schräg fallendes Sprühwasser bis 60° Neigung
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 7,8 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 80 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B10A: 35 Leuchten
B16A: 56 Leuchten
C10A: 58 Leuchten
C16A: 94 Leuchten

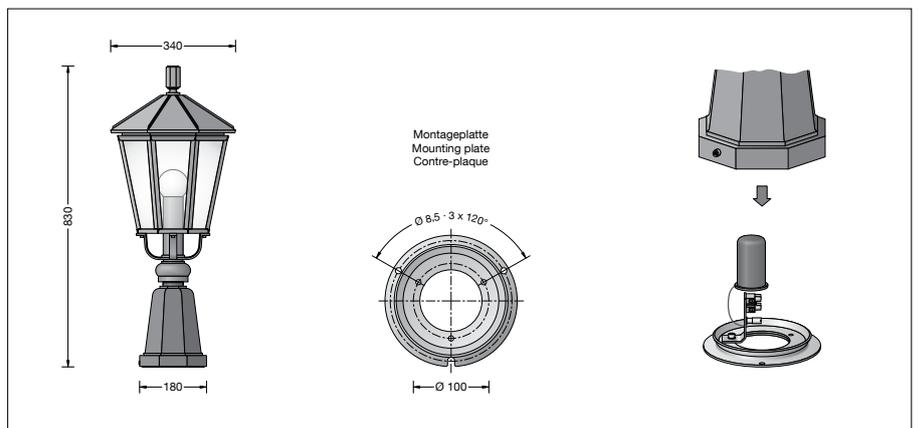
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	12,3 W
Leuchten-Anschlussleistung	14,3 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ \text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 30^\circ \text{C}$

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

31 026 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0658/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1640 lm
Leuchten-Lichtstrom	609 lm
Leuchten-Lichtausbeute	42,6 lm/W



Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ \text{C}$
LED-Netzteil: $> 50.000 \text{ h}$
LED-Modul: 120.000 h (L80 B50)

Umgebungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 30^\circ \text{C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 115.000 h (L80 B50)

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.