

BEGA**31 028**

Wandleuchte »Berlin«

 IP 23

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Stilvolle Wandleuchte mit Antikverglasung.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss,
Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Antikverglasung
Montageplatte mit 3 Befestigungsbohrungen
ø 8,5 mm · Teilung 120° · Teilkreis ø 100 mm
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung
der Netzanschlussleitung ø 7-10,5 mm
Anschlussklemme 2,5²
mit Steckvorrichtung
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil
220-240 V ~ 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 mm und gegen schräg fallendes
Sprühwasser bis 60° Neigung
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 6,5 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 80 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 35 Leuchten
B 16 A: 56 Leuchten
C 10 A: 58 Leuchten
C 16 A: 94 Leuchten

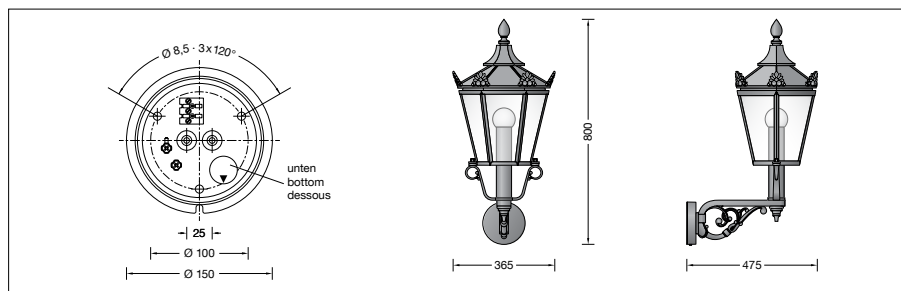
Leuchtmittel

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

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

31 028 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0658/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1640 lm
Leuchten-Lichtstrom	695 lm
Leuchten-Lichtausbeute	48,6 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 120.000 h (L 80 B 50)
Umgebungstemperatur max. $t_a = 30\text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 115.000 h (L 80 B 50)

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.