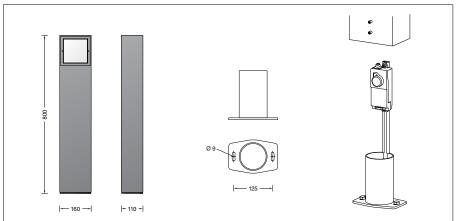
BEGA 84410

Pollerleuchte



Datum Projekt · Referenznummer





Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Sicherheitsglas weiß Silikondichtung

Leuchte mit Aufschraubsockel aus Stahl feuerverzinkt nach EN ISO 1461 für die Montage auf ein Fundament oder auf ein Erdstück

Sockelplatte mit 2 Langlöchern Breite 9 mm · Abstand 125 mm

Montagebügel mit Anschlusskasten 70 632 zur Durchverdrahtung – für 2 Kabel bis $5 \times 4^{\scriptscriptstyle \square}$ mit Schmelzsicherung Neozed D 01 · 6A BEGA Ultimate Driver®

LED-Netzteil

DC 176-264 V

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK05

Schutz gegen mechanische

Schläge < 0,7 Joule

₹10 ♠ – Sicherheitszeichen

C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 8,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) B, C

Anwendung

Pollerleuchte mit einseitigem Lichtaustritt und freistrahlender Lichtstärkeverteilung. Für die flächige Beleuchtung von Fußwegen, Zufahrtsstraßen und Plätzen.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 2,8 W 3,9 W Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur $t_a = 25 \, ^{\circ}C$ $t_{a max} = 55 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

84410K3

LED-0356/830 Modul-Bezeichnung Farbtemperatur 3000 K CRI > 80 Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom 580 lm Leuchten-Lichtstrom 323 lm Leuchten-Lichtausbeute 82,8 lm/W

84 410 K4

Modul-Bezeichnung LED-0356/840 Farbtemperatur 4000 K Farbwiedergabeindex CRI > 80 Modul-Lichtstrom 595 lm Leuchten-Lichtstrom 331 lm 84,9 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000h

LED-Modul: > 200.000h (L80B50)

100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 55 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: 158.000h (L80B50)

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 7,8 A / 112 μ s Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 38 Leuchten B16A: 61 Leuchten 64 Leuchten C10A: 102 Leuchten C16A:

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.

Ergänzungsteile

71 178 Erdstück

Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 410 mm. 2 Befestigungsschrauben M 8 aus Edelstahl. Abstand 125 mm

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 84 410

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K - Bestellnummer + K3 4000 K - Bestellnummer + K4

Lichtverteilung

