

BEGA**84 361**

Scheinwerfer



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Flächenscheinwerfer für breitstreuende Lichtstärkeverteilung.
Scheinwerfer mit Erdspeiß, Anschlussleitung und Schutzkontaktstecker für die ortsveränderliche Montage.

Produktbeschreibung

Scheinwerfer besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff
Sicherheitsglas mit optischer Struktur
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Schwenkbereich $-45^{\circ}/+90^{\circ}$
Werkzeuglose Brennlageeinstellung
Anschlussfertig verdrahtet mit 5 m Anschlussleitung H05RN-F 3 G 1[□] und Netzstecker
LED-Modul für Netzspannung
220-230 V \sim 50/60 Hz
BEGA Thermal Switch[®]
Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische Schläge < 2 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,2 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) F

Lichttechnik

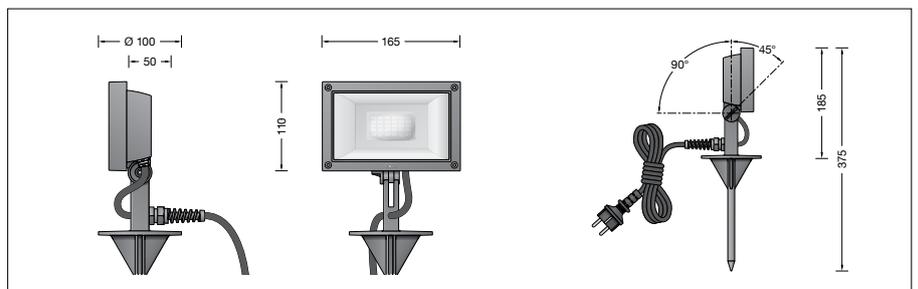
Breitstreuende Lichtstärkeverteilung.
Halbstreuwinkel 70/90°
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website www.bega.com.

Leuchtmittel

Leuchten-Anschlussleistung 10 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{max}} = 25^{\circ}\text{C}$

84 361 K3

Modul-Bezeichnung LED-0607/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex $R_a > 80$
Modul-Lichtstrom 1080 lm
Leuchten-Lichtstrom 960 lm
Leuchten-Lichtausbeute 96 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
LED-Modul: 76.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 70 B 50)
Umgebungstemperatur max. $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ (100 %)
LED-Modul: 76.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 70 B 50)

Ergänzungsteile

Für den elektrischen Anschluss empfehlen wir die BEGA Anschlussssäulen mit Schutzkontaktsteckdosen.
Sie finden diese auf unserer Website unter www.bega.com.

Lichtverteilung