

BEGA**84 360**

Scheinwerfer

 IP 65


Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

LED-Flächenscheinwerfer für eine breitstreuende Lichtstärkeverteilung. Scheinwerfer mit Montagedose für die ortsfeste Montage, auf eine Wand, unter eine Decke oder auf einen Sockel. Für eine Vielzahl von Beleuchtungsaufgaben im Innen- und Außenbereich.

Produktbeschreibung

Scheinwerfer besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff
Sicherheitsglas mit optischer Struktur
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Drehbereich des Scheinwerfers 350°
Schwenkbereich -30°/+120°
Werkzeuglose Brennlageeinstellung
2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung \varnothing 7-10,5 mm
Anschlussklemmen 2,5^q
Schutzleiteranschluss
LED-Modul für Netzspannung
220-230 V \sim 50/60 Hz
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische Schläge < 2 Joule
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Windangriffsfläche: 0,02 m²
Gewicht: 0,85 kg

Lichttechnik

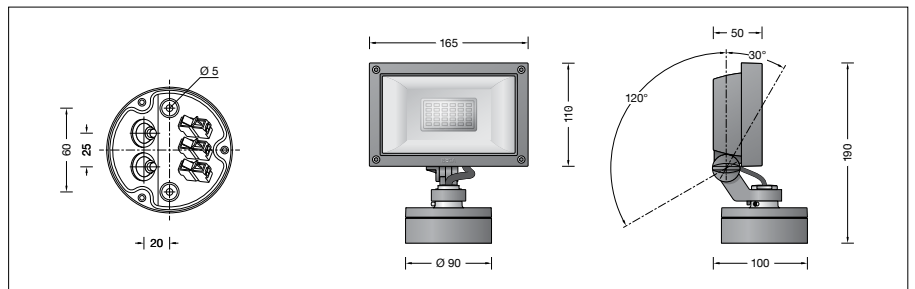
Breitstreuende Lichtstärkeverteilung. Halbstreuwinkel 78/94°
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website www.bega.com.

Leuchtmittel

Leuchten-Anschlussleistung 12 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur $t_{a \max} = 45$ °C

84 360 K3

Modul-Bezeichnung LED-0607/830
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex $R_a > 80$
Modul-Lichtstrom 1080 lm
Leuchten-Lichtstrom 904 lm
Leuchten-Lichtausbeute 75,3 lm/W

**Lebensdauer der LED**

Umgebungstemperatur $t_a = 25$ °C
– bei 68.000h: L70 B50

max. Umgebungstemperatur $t_a = 45$ °C
– bei 52.000h: L70 B50

Ergänzungsteile

70 500 Blende
Die aufsetzbare Blende schirmt die Lichtaustrittsöffnung nach oben oder unten ab.

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Lichtverteilung