

BEGA**84 360**

Scheinwerfer



Projekt · Referenznummer

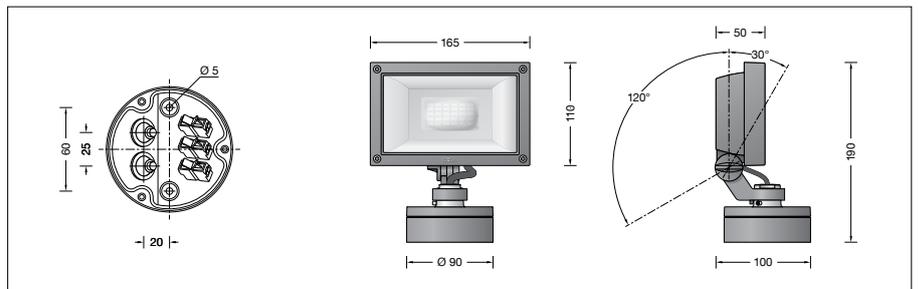
Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

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 2,5²
Schutzleiteranschluss
LED-Modul für Netzspannung
220-230 V ~ 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

**Leuchtmittel**

Leuchten-Anschlussleistung

10 W

Bemessungstemperatur

 $t_a = 25 \text{ °C}$

Umgebungstemperatur

 $t_{a \text{ max}} = 25 \text{ °C}$ **84 360 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 · UmgebungstemperaturBemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$

LED-Modul: 76.000 h (L 80 B 50)

100.000 h (L 70 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 25 \text{ °C}$ (100 %)

LED-Modul: 76.000 h (L 80 B 50)

100.000 h (L 70 B 50)

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.

Ergänzungsteile**70 500** Blende

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

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Lichtverteilung