

BEGA**24 364**

Plug & Play Gartenscheinwerfer

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

BEGA Plug & Play
LED-Gartenscheinwerfer mit Erdspeiß und
Anschlussleitung mit 48 V-Stecker 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
5 m Anschlussleitung mit 48 V-Stecker
Schutzklasse III \diamond
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische
Schläge < 2 Joule
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,2 kg

Lichttechnik

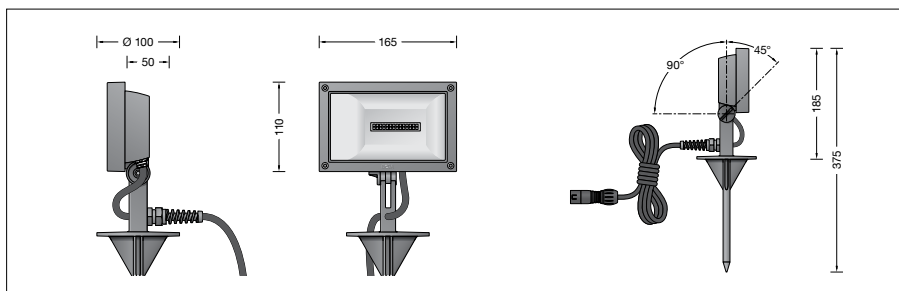
Halbstreuwinkel $73/83^{\circ}$
Leuchtendaten für das Lichttechnische
Berechnungsprogramm DIALux für
Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und
Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im
EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf
unserer Website unter www.bega.com.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	8 W
Leuchten-Anschlussleistung	10 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{max}} = 65^{\circ}\text{C}$
Spannung	48 V = DC

24 364 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0691/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1040 lm
Leuchten-Lichtstrom	847 lm
Leuchten-Lichtausbeute	84,7 lm/W

**Lebensdauer der LED**

Umgebungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
– bei 457.000h: L70B50

max. Umgebungstemperatur $t_a = 65^{\circ}\text{C}$
– bei 50.000h: L70B50

Ergänzungsteile

- 13 566** Smart Tower mit Anschlussleitung und Netzstecker
- 13 567** Smart Tower mit Anschlussleitung und freiem Leitungsende
- 13 568** Smart Extender
Verteiler mit 5 m Leitung und 48V-Stecker, schalt- und dimmbar über Zigbee Steuerung
- 10 596** Verlängerungsleitung 5 m
- 10 597** Verlängerungsleitung 10 m
- 10 526** Fernsteuerung ONE
- 13 569** Fernsteuerung PRO
- 70 588** Gateway
zur Steuerung der Beleuchtungsanlage per App BEGA Gateway mit einem Smartphone oder Tablet

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Lichtverteilung