

BEGA**24 349**

Scheinwerfer BEGA Plug & Play

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

BEGA Plug & Play
Ortsveränderlicher Scheinwerfer mit Anschlussleitung und 48 V-Stecker für wirkungsvolle Beleuchtung in privaten Gartenanlagen.
Der Scheinwerfer kann sowohl auf Rasenflächen und Erdreich als auch auf Wegen und Terrassen platziert werden.

Produktbeschreibung

Scheinwerfer besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Ringsockel aus glasfaserverstärktem Polyamid
Sicherheitsglas klar
Reflektoroberfläche Reinstaluminium
Schwenkbereich $-5^{\circ}/+85^{\circ}$
Werkzeuglose Brennlageeinstellung
Anschlussfertig verdrahtet mit 5 m teilweise unter der Leuchte aufrollbarer Leitung
H05RN-F 3 G 0,75² mit 48 V-Stecker
Schutzklasse III \diamond
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK06
Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,3 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	6,1 W
Leuchten-Anschlussleistung	7,6 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{max}} = 55^{\circ}\text{C}$
Spannung	48 V = DC

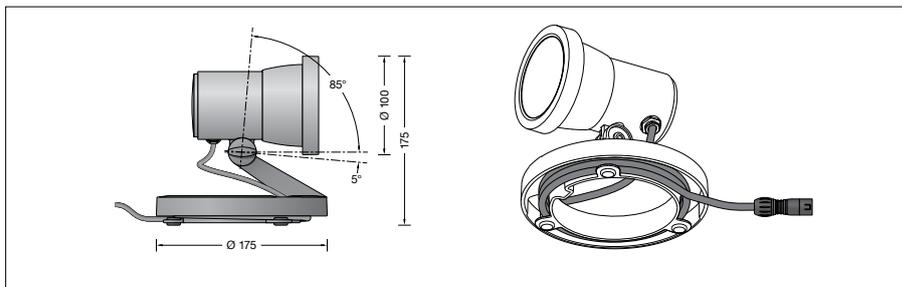
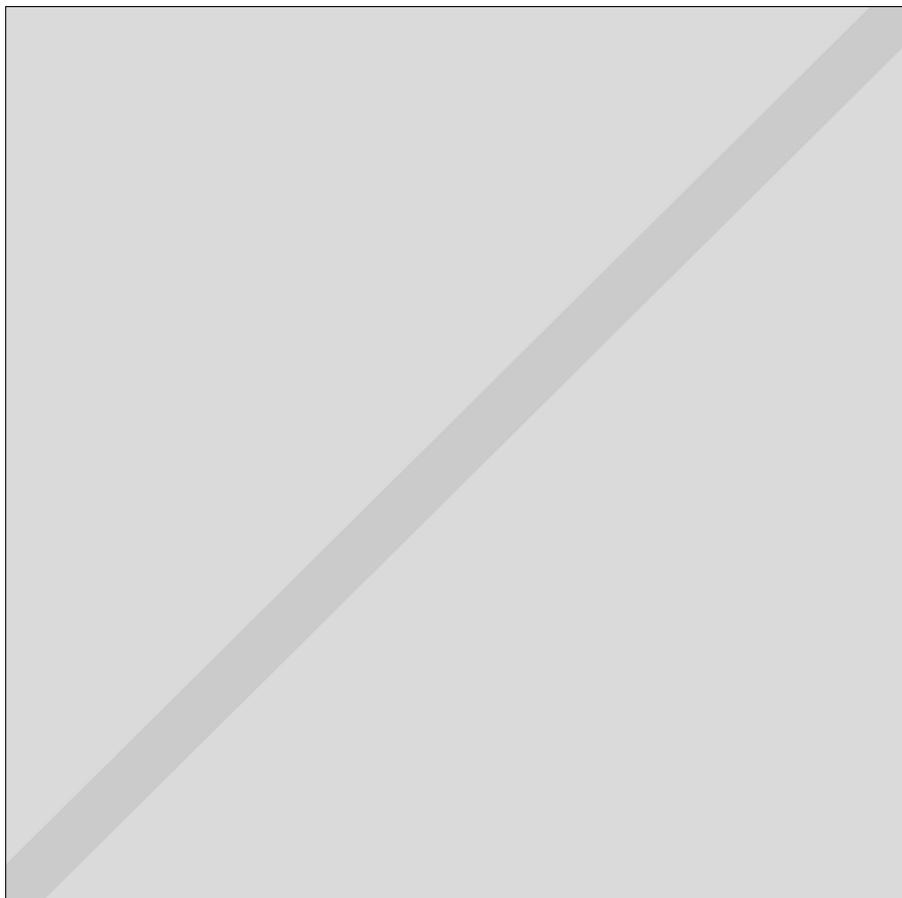
24 349 K3

Modul-Bezeichnung	LED-1285/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	890 lm
Leuchten-Lichtstrom	631 lm
Leuchten-Lichtausbeute	83 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur	$t_a = 25^{\circ}\text{C}$
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	83.000 h (L 80 B 50) 100.000 h (L 70 B 50)

Umgebungstemperatur	max. $t_a = 55^{\circ}\text{C}$ (100 %)
LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	80.000 h (L 80 B 50) 100.000 h (L 70 B 50)

**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

- 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 48 V-Stecker, schalt- und dimmbar über Zigbee Steuerung
- 10 526** Fernsteuerung ONE
- 13 569** Fernsteuerung PRO
- 10 596** Verlängerungsleitung 5 m
- 10 597** Verlängerungsleitung 10 m
- 70 588** Gateway
zur Steuerung der Beleuchtungsanlage per App BEGA Gateway mit einem Smartphone oder Tablet

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.