

**BEGA****85 187**

Gartenscheinwerfer BEGA UniLink® Play

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

### Anwendung

Ortsveränderlicher Gartenscheinwerfer BEGA UniLink® Play mit Erdspieß und 2 m Anschlussleitung mit Steckverbindung. Für eine effektvolle Beleuchtung von Pflanzen, kleineren Bäumen oder Objekte im privaten Garten.

Für den Anschluss des Scheinwerfers ist ein separat zu bestellendes Netzteil (71 321) erforderlich.

Zusätzlich können durch Kombination mit dem Smart Link 71 327 der Scheinwerfer und weitere UniLink® Play Leuchten dieses Strompfades komfortabel über die kostenlose App BEGA Smart geschaltet und gedimmt werden.

BEGA UniLink® Play ist ein System für die smarte Gartenbeleuchtung, welches per App, Fernsteuerung oder Automatisierung gesteuert wird.

Alle Verbindungsleitungen und Komponenten werden im Anwendungsbereich oberirdisch verlegt.

Dank des IP 67-Standards sind sie ganzjährig wetterfest und höchst langlebig.

Nach dem elektrischen Anschluss kann die Konfiguration in der App BEGA Smart vorgenommen werden.

### BEGA NeoGlass®

ist die hocheffiziente Alternative zu Glas, die sich durch eine hervorragende Lichtverteilung, besondere Schlagzähigkeit und dauerhafte UV-Beständigkeit auszeichnet.

### Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss  
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
Erdspieß aus glasfaserverstärktem Kunststoff  
Farbe Grafit

Polymerlinse aus BEGA NeoGlass®

Schwenkbereich -90°/+90°

Werkzeuglos aufsteckbare Blende aus Kunststoff, Drehbereich -60°/+60°

2 m Anschlussleitung

mit BEGA UniLink® Play-Stecker

Schutzart IP 67 im eingesteckten und verschraubten Zustand

Leuchtgehäuse:

Schutzklasse III

Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK07

Schutz gegen mechanische

Schläge < 2 Joule

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,25 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 2,9 W

Leuchten-Anschlussleistung 3,6 W

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$

Umgebungstemperatur  $t_{a,max} = 65 \text{ °C}$

Spannung 48 V = DC

### 85 187 K3

Modul-Bezeichnung LED-1389/830

Farbtemperatur 3000 K

Farbwiedergabeindex CRI > 80

Modul-Lichtstrom 525 lm

Leuchten-Lichtstrom 392 lm

Leuchten-Lichtausbeute 108,9 lm/W

### Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$

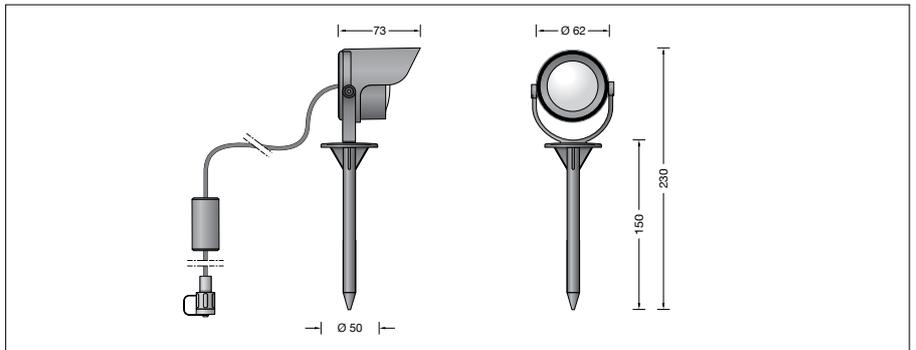
LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 65 \text{ °C}$  (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 140.000 h (L 80 B 50)



### Lichttechnik

Breitstreuende Lichtstärkeverteilung.

Halbstreuwinkel 66°

Leuchtdaten für das Lichttechnische

Berechnungsprogramm DIALux für

Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtdaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website [www.bega.com](http://www.bega.com).

### Ergänzungsteile

**71 321** BEGA UniLink® Play Netzteil  
Primär: 220V-240V ~ 50/60 Hz  
Sekundär: 48V DC · 0-100 W

**71 322** BEGA UniLink® Play

Verlängerungsleitung 5 m

**71 323** BEGA UniLink® Play

Verlängerungsleitung 10 m

**71 324** BEGA UniLink® Play

Verlängerungsleitung 20 m

**71 325** BEGA UniLink® Play

Fünffach-Verteiler

**71 326** BEGA UniLink® Play

Zweifach-Verteiler

**71 327** BEGA UniLink® Play Smart Link

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.