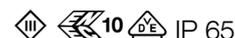


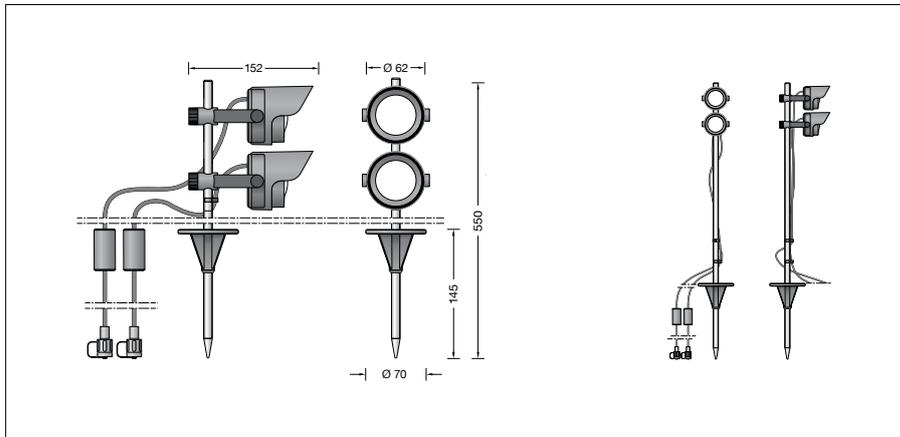
BEGA**85 105**

Gartenscheinwerfer BEGA UniLink® Play



Projekt · Referenznummer

Datum



Produktdatenblatt

Anwendung

Ortsveränderlicher 2-fach Gartenscheinwerfer BEGA UniLink® Play mit stufenlos einstellbarer Lichtpunkthöhe und 2m 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.

Lichttechnik

Breitstreuende Lichtstärkeverteilung.
Halbstreuwinkel 66°

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.

Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss
Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
Farbe Grafit

Standrohr Aluminium eloxiert
Polymerlinse aus BEGA NeoGlass®
Scheinwerfer auf der Horizontalen um 360°,
in der Neigung um ± 90° und in der Höhe
stufenlos einstellbar
Werkzeuglos aufsteckbare Blende aus
Kunststoff, Drehbereich -60°/+60°

2x 2m 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

⚡10⚡ – Sicherheitszeichen

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,6 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	2x 12,3 W
Leuchten-Anschlussleistung	26 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen
für höhere Umgebungstemperaturen an.
Spannung 48 V = DC

85 105 K3

Modul-Bezeichnung	LED-1389/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	3830 lm
Leuchten-Lichtstrom	2574 lm
Leuchten-Lichtausbeute	99 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$
LED-Netzteil: > 50.000h
LED-Modul: 125.000h (L80B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40 \text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000h
LED-Modul: 85.000h (L80B50)
100.000h (L70B50)

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 5m

71 323 BEGA UniLink® Play
Verlängerungsleitung 10m

71 324 BEGA UniLink® Play
Verlängerungsleitung 20m

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.

Lichtverteilung

