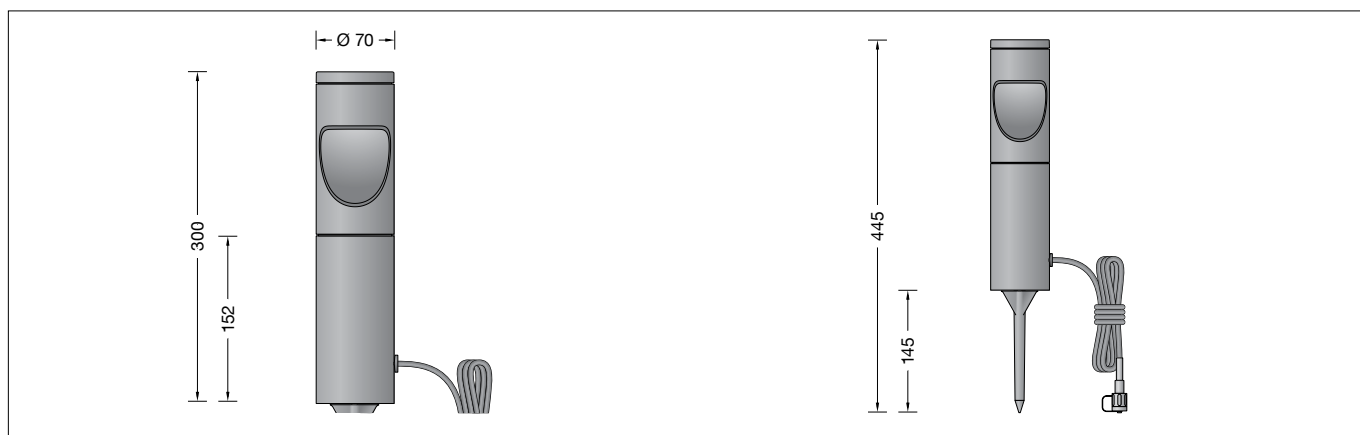


BEGA**85 200**

Garten- und Wegeleuchte BEGA UniLink® Play
 Garden and pathway luminaire BEGA UniLink® Play
 Luminaire de jardin et d'allée BEGA UniLink® Play



IP 65



Gebrauchsanweisung

Anwendung

Ortsveränderliche Garten- und Wegeleuchte BEGA UniLink® Play mit Erdspieß und 1,7 m Anschlussleitung mit Steckverbindung. Nach oben abgeblendetes Licht mit breitstreuender Lichtstärkeverteilung auf der beleuchteten Fläche. Für den Anschluss der Leuchte ist ein separat zu bestellendes Netzteil (71 321) erforderlich. Zusätzlich können durch Kombination mit dem Smart Link 71 327 die Leuchte 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.

Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Aluminiumguss
 Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®
 Erdspieß aus glasfaserverstärktem Kunststoff
 Farbe Grafit
 Sicherheitsglas mit optischer Struktur
 1,7 m Anschlussleitung mit BEGA UniLink® Play-Stecker
 Schutzklasse III
 Schutzart IP 65
 Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
CE – Konformitätszeichen
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) C

Instructions for use

Application

Portable garden and pathway luminaire BEGA UniLink® Play with earth spike and 1.7 m connecting cable with plug connector. Light shielded upwards with wide beam light distribution on the illuminated surface. Connecting the luminaire requires a power supply unit (71 321), which must be ordered separately. In addition, by combining with the Smart Link 71 327, the luminaire and other UniLink® Play luminaires of this power path can be conveniently switched and dimmed via the free BEGA Smart app.

BEGA UniLink® Play is a system for smart garden lighting that is controlled via app, remote control or automation. All connection cables and components are installed above ground in the area of use. Thanks to the IP 67 standard, they are weather-resistant year-round and highly durable. After successful electrical connection, they can be configured in the BEGA Smart app.

Product description

Luminaire housing made of cast aluminium
 BEGA Unidure® coating technology
 Earth spike made of glass fibre reinforced synthetic material
 Colour graphite
 Safety glass with optical structure
 1,7 m connecting cable with BEGA UniLink® Play plug
 Safety class III
 Protection class IP 65
 Dust-tight and protection against water jets
CE – Conformity mark
 This product contains light sources of energy efficiency class(es) C

Fiche d'utilisation

Utilisation

Luminaire de jardins et d'allées mobiles BEGA UniLink® Play avec piquet, câble de raccordement de 1,7 m et connecteur. Lumière défilée vers le haut avec répartition lumineuse extensive sur la surface éclairée. Un bloc d'alimentation à commander séparément (71 321) est nécessaire pour le raccordement du luminaire. En plus, en combinaison avec le Smart Link 71 327, le luminaire et d'autres luminaires UniLink® Play de ce trajet de courant peuvent être commandés et gradués confortablement grâce à l'appli gratuite BEGA Smart.

BEGA UniLink® Play est un système conçu pour l'éclairage intelligent du jardin, piloté via une appli, une télécommande ou un système d'automatisation. Tous les câbles de raccordement et les composants sont posés à même le sol, dans la zone d'installation. Grâce à leur norme IP 67, ils résistent aux intempéries toute l'année et ont une durée de vie extrêmement longue. Une fois le raccordement électrique terminé, la configuration peut être effectuée dans l'application BEGA Smart.

Description du produit

Boîtier du luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium
 Technologie de revêtement BEGA Unidure®
 Piquet en matière synthétique renforcée à la fibre de verre
 Couleur graphite
 Verre de sécurité à structure optique
 1,7 m câble de raccordement avec fiche BEGA UniLink® Play
 Classe de protection III
 Degré de protection IP 65
 Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
CE – Sigle de conformité
 Ce produit contient des sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique C

Sicherheit

Für die Installation und für den Betrieb dieser Leuchte sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz oder Montage entstehen. Werden nachträglich Änderungen an der Leuchte vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

Leuchtmittel

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Modul-Anschlussleistung | 2,9 W |
| Leuchten-Anschlussleistung | 3,6 W |
| Bemessungstemperatur | $t_a = 25\text{ °C}$ |
| Lebensdauerkriterien | 50 000 h/L ₇₀ |
| Spannung | 48 V = DC |

85 200 K3

| | |
|-------------------------|--------------|
| Modul-Bezeichnung | LED-1487/830 |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 80 |
| Modul-Lichtstrom | 540 lm |
| Leuchten-Lichtstrom* | 150 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute* | 41,7 lm/W |

* vorläufige Daten

Montage

Beiliegenden Erdspeiß in den Bajonettverschluss am Leuchtengehäuse einsetzen und rechtsherum bis zum Anschlag drehen. Leuchte mit Erdspeiß senkrecht in das Erdreich eindrücken, bis Standsicherheit erreicht ist. Falls erforderlich, Erdreich im Bereich des Erdspeißes verdichten.

Bei Vollaustlastung des Netzteils darf die maximale Leitungslänge zwischen Leuchte und Netzteil 100m nicht überschreiten.

Steckerteil der Leuchte in den Steckkontakt vom Netzteil, Verteiler oder Verlängerungsleitung einstecken und handfest verschrauben.

Für das Anziehen und Lösen der Schraubverschlüsse darf kein Werkzeug verwendet werden.

Reinigung · Pflege

Leuchte regelmäßig mit einem sauberen, weichen, fusselfreien und stets feucht zu haltenden Tuch von Schmutz und Ablagerungen reinigen. Bitte verwenden Sie hierfür möglichst Wasser unter Hinzufügung von etwas handelsüblichem Geschirrspülmittel. Für Lackoberflächen empfehlen wir die Nutzung des BEGA Lackpflegesets **71 179**. Der Einsatz von lösemittelhaltigen Reinigungsmitteln oder Hochdruckreinigern ist für die Reinigung und Pflege ungeeignet.

Wartung

Die Anschlussleitung ist auf äußere Beschädigungen zu prüfen und darf nur durch eine Elektro-Fachkraft ersetzt werden.

Safety

The installation and operation of this luminaire are subject to national safety regulations. The manufacturer accepts no liability for damage caused by improper use or installation. If subsequent modifications are made to the luminaire, the person responsible for these modifications shall be considered the manufacturer.

Lamp

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Module connected wattage | 2.9 W |
| Luminaire connected wattage | 3.6 W |
| Rated temperature | $t_a = 25\text{ °C}$ |
| Service life criteria | 50 000 h/L ₇₀ |
| Voltage | 48 V = DC |

85 200 K3

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Module designation | LED-1487/830 |
| Colour temperature | 3000 K |
| Colour rendering index | CRI > 80 |
| Module luminous flux | 540 lm |
| Luminaire luminous flux* | 150 lm |
| Luminaire luminous efficiency* | 41,7 lm/W |

* preliminary data

Installation

Insert the enclosed earth spike into the bayonet closure on the luminaire housing and turn it clockwise as far as it will go. Press the luminaire with earth spike vertically into the soil until stability is achieved. If necessary, compact soil around the earth spike.

When the power supply unit is fully loaded, the maximum cable length between the luminaire and the power supply unit must not exceed 100m.

Insert the plug of the luminaire into the plug contact of the power supply unit, distribution box or extension cable and hand-tighten.

Do not use tools for the tightening or loosening of the screw connections.

Cleaning · Maintenance

Clean dirt and debris from the luminaire regularly with a clean, soft, lint-free cloth that is kept damp throughout the cleaning. If possible, please use water for this, adding a little commercial dishwashing detergent. For lacquered surfaces we recommend the use of BEGA Lacquer Care Set **71 179**. Cleaning agents containing solvents and high-pressure cleaners are unsuitable for cleaning and maintenance.

Maintenance

The connecting cable must be checked for external damage and may only be replaced by a qualified electrician.

Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation de ce luminaire, respecter les normes de sécurité nationales. Le fabricant décline toute responsabilité pour tout dommage résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit. Si des modifications sont apportées ultérieurement au luminaire, l'intervenant sera considéré comme étant le fabricant.

Lampe

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Puissance raccordée du module | 2,9 W |
| Puissance raccordée du luminaire | 3,6 W |
| Température de référence | $t_a = 25\text{ °C}$ |
| Critères relatifs à la durée de vie | 50 000 h/L ₇₀ |
| Tension | 48 V = DC |

85 200 K3

| | |
|------------------------------|--------------|
| Désignation du module | LED-1487/830 |
| Température de couleur | 3000 K |
| Indice de rendu des couleurs | CRI > 80 |
| Flux lumineux du module | 540 lm |
| Flux lumineux du luminaire* | 150 lm |
| Rendement lum. du luminaire* | 41,7 lm/W |

* données provisoires

Installation

Insérer le piquet fourni dans la fermeture à baïonnette du boîtier du luminaire et le tourner vers la droite jusqu'à la butée. Enfoncer le luminaire avec piquet verticalement dans le sol jusqu'à atteindre une bonne stabilité. Le cas échéant, bien tasser le sol autour du piquet.

A pleine charge du bloc d'alimentation, la longueur de câble maximale entre luminaire et bloc d'alimentation ne doit pas dépasser 100m.

Insérer la fiche du luminaire dans le connecteur du bloc d'alimentation, du répartiteur ou de la rallonge et bien visser à la main.

Ne pas utiliser d'outil pour le serrage et le desserrage des bouchons filetés.

Nettoyage · Entretien

Nettoyer régulièrement la crasse et les dépôts sur le luminaire avec un chiffon propre, doux, non pelucheux et toujours humide. Pour ce faire, veuillez utiliser si possible de l'eau additionnée d'un peu de liquide vaisselle usuel. Nous vous conseillons d'utiliser le kit d'entretien BEGA **71 179** pour les surfaces peintes. L'utilisation de détergents solvantés ou de nettoyeurs haute pression est déconseillée pour le nettoyage et l'entretien.

Maintenance

Vérifier que le câble de raccordement n'est pas endommagé. Le câble ne doit être remplacé que par un électricien agréé.

Austausch des LED-Moduls

Die Bezeichnung des LED-Moduls ist auf einem Etikett in der Leuchte vermerkt.

BEGA Ersatzmodule entsprechen in Lichtfarbe und Lichtleistung den ursprünglich verbauten Modulen.

Der Austausch kann mit handelsüblichem Werkzeug durch qualifizierte Personen erfolgen. Anlage spannungsfrei schalten und Leuchte öffnen.

Bitte beachten Sie die Montageanleitung des LED-Moduls.

Dichtungen der Leuchte überprüfen, ggf. ersetzen. Ein defektes Glas muss ersetzt werden. Leuchte schließen.

Replacing the LED module

The designation of the LED module is noted on a label in the luminaire.

The light colour and light output of BEGA replacement modules correspond to those of the modules originally fitted.

The module can be replaced by qualified persons using standard tools.

Disconnect the system and open the luminaire. Please follow the installation instructions for the LED module.

Inspect and, if necessary, replace the luminaire gaskets.

Defective glass must be replaced. Close the luminaire.

Remplacement du module LED

La désignation du module LED est inscrite sur une étiquette collée dans le luminaire.

Les modules de rechange BEGA correspondent aux modules d'origine en termes de couleur de lumière et de flux lumineux. Le module LED peut être remplacé par une personne qualifiée à l'aide d'outils disponibles dans le commerce.

Travailler hors tension et ouvrir le luminaire. Respecter la fiche d'utilisation du module LED. Vérifier et remplacer les joints du luminaire le cas échéant.

Un verre endommagé doit être remplacé. Fermer le luminaire.

Ergänzungsteile

71 321 BEGA UniLink® Play Netzteil
Primär: 220V-240V ~ 50/60Hz
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.

Accessories

71 321 BEGA UniLink® Play
power supply unit
Primary: 220V-240V ~ 50/60Hz
Secondary: 48 V DC · 0-100 W

71 322 BEGA UniLink® Play
Extension cable 5m

71 323 BEGA UniLink® Play
Extension cable 10m

71 324 BEGA UniLink® Play
Extension cable 20m

71 325 BEGA UniLink® Play
Five-way distribution box

71 326 BEGA UniLink® Play
Two-way distribution box

71 327 BEGA UniLink® Play Smart Link

For the accessories a separate instructions for use can be provided upon request.

Accessoires

71 321 Bloc d'alimentation
BEGA UniLink® Play
primaire : 220V-240V ~ 50/60Hz
secondaire : 48 V DC · 0-100 W

71 322 BEGA UniLink® Play
Rallonge de 5m

71 323 BEGA UniLink® Play
Rallonge de 10m

71 324 BEGA UniLink® Play
Rallonge de 20m

71 325 BEGA UniLink® Play
Répartiteur à 5 sorties

71 326 BEGA UniLink® Play
Double répartiteur

71 327 BEGA UniLink® Play Smart Link

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

Ersatzteile

LED-Netzteil 61 002 100
LED-Modul 3000K LED-1487/830

Spares

LED power supply unit 61 002 100
LED module 3000K LED-1487/830

Pièces de rechange

Bloc d'alimentation LED 61 002 100
Module LED 3000K LED-1487/830