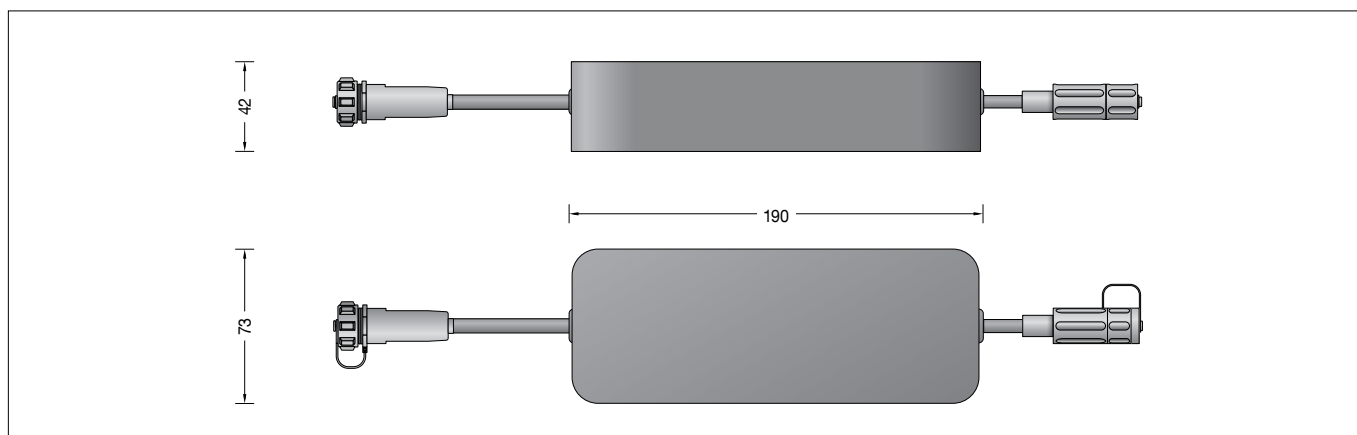


BEGA**71 321**

BEGA UniLink® Play Netzteil
 BEGA UniLink® Play Power supply unit
 BEGA UniLink® Play Bloc d'alimentation



IP 67



Gebrauchsanweisung

Anwendung

Elektronisches 48 V DC Netzteil mit einer Leistung von max. 100 W für den Anschluss von BEGA UniLink® Play Leuchten zur Verlegung auf dem Boden ohne aufwändige Erdarbeiten.

Das Netzteil ist für den Betrieb von mehreren BEGA UniLink® Play Leuchten geeignet. Bitte beachten Sie hier die maximale Leistung des Netzteils.

Für den Anschluss des Netzteils ist ein separat zu bestellender Netzstecker (siehe Ergänzungsteile) erforderlich.

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

Gehäuse besteht aus Kunststoff

Gehäuse innen vergossen

Farbe Grafit

Anschlussleitung X05RN-F FEP 2 × 1[□] + 1G2,5[□] mit

1 Eingangssteckverbindung

(Stecker **BEGA UniLink®**)

Leitungslänge 5 m

Versorgungsspannung: 220-240 V ~ 50/60 Hz

1 Ausgangssteckverbindung

(Kupplung **BEGA UniLink® Play**)

Leitungslänge 0,3 m

Anschlussleistung 0-100 W, 48V DC

Betriebstemperatur: -40°C bis 65°C

Schutzklasse I

Schutzart IP 67

Staubdicht und Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,6 kg

Instructions for use

Application

Electronic 48 V DC power supply unit with an output of max. 100 W for the connection of BEGA UniLink® Play luminaires, allowing easy on-ground routing without costly earthworks. The power supply unit supports the operation of multiple BEGA UniLink® Play luminaires. Please take note of the maximum output of the power supply unit.

Connecting the power supply unit requires a mains plug, which must be ordered separately (see accessories).

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

Housing made of synthetic material

Housing moulded inside

Colour graphite

Connecting cable X05RN-F FEP 2 × 1[□] + 1G2,5[□] with

1 input plug connector

(plug **BEGA UniLink®**)

Cable length 5 m

Supply voltage: 220-240 V ~ 50/60 Hz

1 output plug connector

(coupling **BEGA UniLink® Play**)

Cable length 0.3 m

Connected wattage 0-100 W, 48V DC

Operating temperature: -40°C to 65°C

Safety class I

Protection class IP 67

Dust-tight and protection against temporary immersion

CE – Conformity mark

Weight: 1.6 kg

Fiche d'utilisation

Utilisation

Bloc d'alimentation électronique de 48 V DC d'une puissance de 100 W max. pour le raccordement aux luminaires BEGA UniLink® Play avec pose au sol sans travaux de terrassement complexes.

Le bloc d'alimentation peut faire fonctionner plusieurs luminaires BEGA UniLink® Play. Veuillez tenir compte de la puissance maximale du bloc d'alimentation.

Une fiche secteur à commander séparément est nécessaire pour le raccordement du bloc d'alimentation (voir les accessoires).

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

Le boîtier est en matière synthétique

Boîtier intérieur rempli de gel

Couleur graphite

Câble de raccordement X05RN-F FEP 2 × 1[□] + 1G2,5[□] avec

1 connexion d'entrée à fiche

(fiche **BEGA UniLink®**)

Longueur de câble 5 m

Tension d'alimentation : 220-240 V ~ 50/60 Hz

1 connexion de sortie à fiche

(coupleur **BEGA UniLink® Play**)

Longueur de câble 0,3 m

Puissance raccordée 0-100 W, 48V DC

Température de service : de -40 °C à 65 °C

Classe de protection I

Degré de protection IP 67

Étanche à la poussière et protégé contre l'immersion momentanée

CE – Sigle de conformité

Poids: 1,6 kg

Sicherheit

Für die Installation und für den Betrieb dieses Netzteils sind die nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten. Die Montage und Inbetriebnahme darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz oder Montage entstehen. Werden nachträglich Änderungen an diesem Netzteil vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

Montage

Für den Anschluss des Netzteils ist ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Die landesüblichen Netzstecker mit 0,5 m Anschlussleitung stehen als Ergänzungsteile zur Verfügung. Alternativ ist der Anschluss an einem 230 V-Ausgang des BEGA UniLink® Systems möglich.

Die maximale Anschlussleistung der am Netzteil angeschlossenen Leuchten beträgt 100 W. Stecker (Eingang) in die Buchse (Ausgang) der Anschlussleitung mit landesüblichem Netzstecker einstecken und handfest verschrauben.

An die Buchse (Ausgang) des Netzteils kann sowohl eine Leuchte, Smart Link, Verlängerungsleitung und Verteiler für weitere Leuchten angeschlossen werden.

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

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

Reinigung · Pflege

Gehäuse regelmäßig mit lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln von Schmutz und Ablagerungen säubern. Dafür keinen Hochdruckreiniger verwenden. Bei Bedarf sind die Ausgänge zu reinigen.

Safety

The installation and operation of this power supply unit is subject to national safety regulations. Installation and commissioning may only be carried out by a qualified electrician. The manufacturer accepts no liability for damage caused by improper use or installation. Should the power supply unit be subsequently modified, the persons responsible for the modification shall be considered the manufacturer.

Installation

Connecting the power supply unit requires a mains plug, which must be ordered separately. The various country-specific mains plugs with 0.5 m connecting cable are available as accessories.

Another option is a connection to a 230 V output of the BEGA UniLink® system. The maximum connected wattage for the luminaires connected to the power supply unit is 100 W.

Insert the plug (input) into the jack (output) of the connecting cable with a country-specific mains plug and screw them together finger-tight.

A luminaire, a Smart Link, an extension cable and distribution boxes for additional luminaires can be connected to the jack (output) of the power supply unit.

The maximum cable length between the luminaire and the power supply unit must not exceed 100 m when the power supply unit is at full capacity.

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

Cleaning · Maintenance

Clean housing regularly with solvent-free cleaning agents to remove dirt and deposits. Do not use high pressure cleaners. If necessary, clean the outputs.

Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation de ce bloc d'alimentation, respecter les normes de sécurité nationales. L'installation et la mise en service ne doivent être effectuées que par un électricien agréé. Le fabricant décline toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit. Toutes les modifications apportées à ce bloc d'alimentation se feront sous la responsabilité exclusive de celui qui les effectue.

Installation

Une fiche secteur à commander séparément est nécessaire pour le raccordement du bloc d'alimentation.

Les fiches secteur nationales usuelles avec câble de raccordement de 0,5 m sont disponibles comme accessoires.

Sinon, le raccordement à la sortie de 230 V peut s'effectuer par le biais du système BEGA UniLink®.

La puissance de raccordement maximale des luminaires raccordés au bloc d'alimentation est de 100 W.

Insérer la fiche (entrée) dans la prise (sortie) du câble de raccordement avec la fiche secteur nationale habituelle et visser à la main.

Au niveau de la prise (sortie) du bloc d'alimentation, il est possible de raccorder un luminaire, un Smart Link, une rallonge et un répartiteur pour d'autres luminaires.

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

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

Nettoyage · Entretien

Nettoyer régulièrement le boîtier avec des produits d'entretien ne contenant pas de solvant et le débarrasser des dépôts et des souillures.

Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression. Nettoyer les sorties si nécessaire.

Ergänzungsteile

BEGA UniLink® 230 V

0,5 m Anschlussleitung mit landesüblichen Netzsteckern

- 71 180** Steckertyp F / E: in Deutschland und Europa verbreitetes System
- 71 181** Steckertyp G: in Großbritannien („Commonwealth-Stecker“) verbreitetes System
- 71 182** Steckertyp J: in der Schweiz und Liechtenstein verbreitetes System
- 71 183** Steckertyp L: in Italien und Griechenland verbreitetes System
- 71 184** Steckertyp K: in Dänemark und Grönland verbreitetes System

- 71 186** BEGA UniLink® Verlängerungsleitung 5 m
- 71 187** BEGA UniLink® Verlängerungsleitung 10 m
- 71 188** BEGA UniLink® Verlängerungsleitung 20 m

- 71 247** Anschlussleitung 5 m mit freien Leitungsenden
- 71 256** Anschlussleitung 0,5 m mit freien Leitungsenden

BEGA UniLink® Play 48 V DC

- 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

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Accessories

BEGA UniLink® 230 V

0.5 m connecting cable with country-specific mains plugs

- 71 180** Plug type F / E: system common in Germany and Europe
- 71 181** Plug type G: system used in Great Britain (“Commonwealth plug“)
- 71 182** Plug type J: system common in Switzerland and Liechtenstein
- 71 183** Plug type L: system common in Italy and Greece
- 71 184** Plug type K: system common in Denmark and Greenland
- 71 186** BEGA UniLink® Extension cable 5 m
- 71 187** BEGA UniLink® Extension cable 10 m
- 71 188** BEGA UniLink® Extension cable 20 m

- 71 247** Connecting cable 5 m with free line ends
- 71 256** Connecting cable 0.5 m with free line ends

BEGA UniLink® Play 48 V DC

- 71 322** BEGA UniLink® Play Extension cable 5 m
- 71 323** BEGA UniLink® Play Extension cable 10 m
- 71 324** BEGA UniLink® Play Extension cable 20 m
- 71 325** BEGA UniLink® Play Five-way distribution box
- 71 326** BEGA UniLink® Play Two-way distribution box

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

Accessoires

BEGA UniLink® 230 V

Câble de raccordement de 0,5 m avec fiches réseau nationales usuelles

- 71 180** Type de fiche F / E : système répandu en Allemagne et en Europe
- 71 181** Type de fiche G : système répandu en Grande-Bretagne (« prise Commonwealth »)
- 71 182** Type de fiche J : système répandu en Suisse et Liechtenstein
- 71 183** Type de fiche L : système répandu en Italie et en Grèce
- 71 184** Type de fiche K: système répandu en Danemark et en Groenland

- 71 186** Rallonge BEGA UniLink® de 5 m
- 71 187** Rallonge BEGA UniLink® de 10 m
- 71 188** Rallonge BEGA UniLink® de 20 m

- 71 247** Câble de raccordement 5 m avec extrémités des fils dénudées
- 71 256** Câble de raccordement 0,5 m avec extrémités des fils dénudées

BEGA UniLink® Play 48 V DC

- 71 322** BEGA UniLink® Play Rallonge de 5 m
- 71 323** BEGA UniLink® Play Rallonge de 10 m
- 71 324** BEGA UniLink® Play Rallonge de 20 m
- 71 325** BEGA UniLink® Play Répartiteur à 5 sorties
- 71 326** BEGA UniLink® Play Double répartiteur

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.