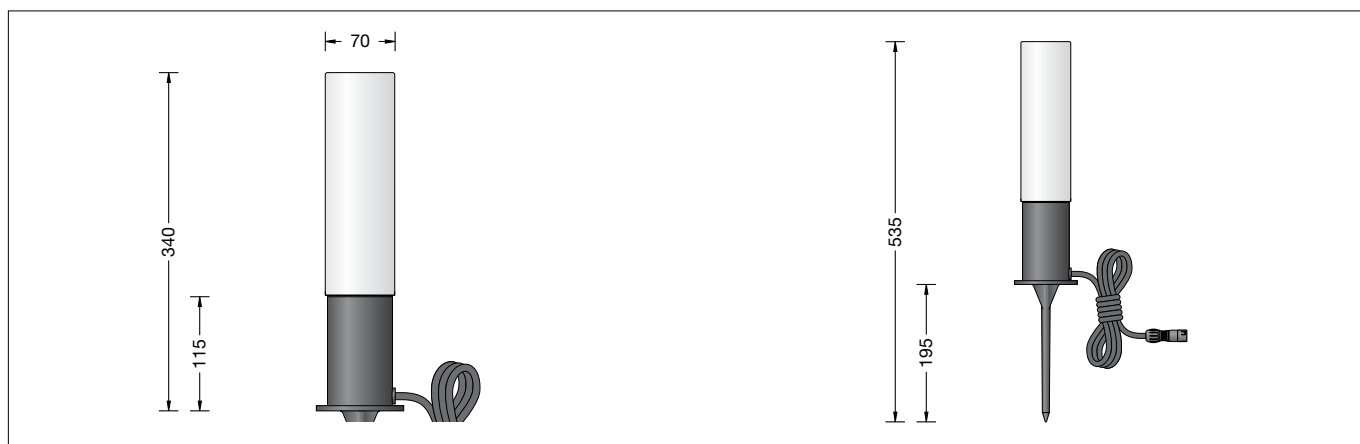


**BEGA****55 018**

Plug & Play Gartenleuchte  
 Plug & Play Garden luminaire  
 Leuchte mit Opalglas für eine weiche und  
 Plug & Play Luminaire de jardin



IP 65

**Gebrauchsanweisung****Instructions for use****Fiche d'utilisation****Anwendung**

BEGA Plug & Play  
 Ortsveränderliche LED-Gartenleuchte mit  
 Erdspeiß, Anschlussleitung und 48 V-Stecker.  
 Leuchte mit Opalglas für eine weiche und  
 gleichmäßige Lichtstärkeverteilung.

**Application**

BEGA Plug & Play  
 Portable LED garden luminaire with earthspike,  
 connecting cable and 48 V plug.  
 Luminaire with opal glass for a soft and uniform  
 light distribution.

**Utilisation**

BEGA Plug & Play  
 Luminaire de jardin LED avec piquet,  
 câble de raccordement et connecteur 48 V.  
 Luminaire avec verre opale pour une  
 répartition lumineuse douce et uniforme.

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung	1,9 W
Leuchten-Anschlussleistung	2,4 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a,max} = 60 \text{ °C}$
Spannung	48 V = DC

**Lamp**

Module connected wattage	1.9 W
Luminaire connected wattage	2.4 W
Rated temperature	$t_a = 25 \text{ °C}$
Ambient temperature	$t_{a,max} = 60 \text{ °C}$
Voltage	48 V = DC

**Lampe**

Puissance raccordée du module	1,9 W
Puissance raccordée d'un luminaire	2,4 W
Température de référence	$t_a = 25 \text{ °C}$
Température d'ambiance	$t_{a,max} = 60 \text{ °C}$
Tension	48 V = DC

**55 018 K3**

Modul-Bezeichnung	LED-0684/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	295 lm
Leuchten-Lichtstrom	236 lm
Leuchten-Lichtausbeute	98,3 lm/W

**55 018 K3**

Module designation	LED-0684/830
Colour temperature	3000 K
Colour rendering index	CRI > 80
Module luminous flux	295 lm
Luminaire luminous flux	236 lm
Luminaire luminous efficiency	98,3 lm/W

**55 018 K3**

Marquage des modules	LED-0684/830
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	CRI > 80
Flux lumineux du module	295 lm
Flux lumineux du luminaire	236 lm
Rendement lum. d'un luminaire	98,3 lm/W

**Produktbeschreibung**

Leuchte mit Erdspeiß aus Kunststoff –  
 Polyamid, glasfaserverstärkt  
 Opalglas mit Gewinde  
 Silikondichtung  
 5 m Anschlussleitung mit 48 V-Stecker  
 Schutzklasse III   
 Schutzart IP 65  
 Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser  
 Schlagfestigkeit IK06  
 Schutz gegen mechanische  
 Schläge < 1 Joule  
 CE – Konformitätszeichen  
 Gewicht: 1,0 kg

**Product description**

Luminaire with earthspike made of glass-fibre  
 reinforced polyamide synthetic  
 Opal glass with screw neck  
 Silicone gasket  
 5 m mains supply cable with 48 V plug  
 Safety class III   
 Protection class IP 65  
 Dust-tight and protection against water jets  
 Impact strength IK06  
 Protection against mechanical  
 impacts < 1 joule  
 CE – Conformity mark  
 Weight: 1.0 kg

**Description du produit**

Luminaire avec piquet en matière synthétique  
 résistante – Polyamide renforcée à la fibre de  
 verre  
 Verre opale avec pas de vis  
 Joint silicone  
 5 m de câble avec connecteur 48 V  
 Classe de protection III   
 Degré de protection IP 65  
 Étanche à la poussière et protégé contre les  
 jets d'eau  
 Résistance aux chocs mécaniques IK06  
 Protection contre les chocs  
 mécaniques < 1 joule  
 CE – Sigle de conformité  
 Poids: 1,0 kg

**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.

**Safety indices**

The installation and operation of this luminaire  
 are subject to national safety regulations.  
 The manufacturer is then discharged from  
 liability when damage is caused by improper  
 use or installation.  
 If any luminaire is subsequently modified, the  
 persons responsible for the modification shall  
 be considered as manufacturer.

**Sécurité**

Pour l'installation et l'utilisation de ce luminaire,  
 respecter les normes de sécurité nationales.  
 Le fabricant décline toute responsabilité  
 résultant d'une mise en œuvre ou d'une  
 installation inappropriée du produit.  
 Toutes les modifications apportées au luminaire  
 se feront sous la responsabilité exclusive de  
 celui qui les effectuera.

## Montage

Für den Betrieb der Leuchte ist ein separater Transformator erforderlich - siehe Ergänzungsteile.  
Auf festen Sitz des Glases achten.  
Leuchte mit Erdspieß senkrecht in das Erdreich eindrücken, bis Standsicherheit erreicht ist.  
Falls erforderlich, Erdreich im Bereich des Erdspießes verdichten.

## Reinigung · Pflege

Leuchte regelmäßig mit lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln von Schmutz und Ablagerungen säubern.  
Dafür keinen Hochdruckreiniger verwenden.

## Austausch des LED-Moduls · Wartung

Anlage spannungsfrei schalten.  
LED sind hochwertige elektronische Bauteile! Bitte vermeiden Sie während des Auswechselns eine direkte Berührung der LED-Lichtaustrittsfläche mit den Händen.  
Opalglas herausdrehen.  
Befestigungsschrauben der elektr. Einrichtung lösen und Einrichtung aus dem Leuchtgehäuse herausziehen.  
LED-Modul austauschen.  
Montagehinweis des LED-Moduls beachten.  
Einrichtung im Leuchtgehäuse befestigen.  
Dichtung überprüfen, ggf. ersetzen.  
Opalglas einschrauben.  
Die Anschlussleitung H05RN-F ist zwischen Leuchte und 48 V-Stecker auf äußere Beschädigungen zu prüfen und darf nur durch eine Elektro-Fachkraft ersetzt werden.

## Installation

A separate transformer is required to operate the luminaire - see accessories.  
Make sure that the glass is fitted tightly.  
Push the luminaire with earth spike vertically into the soil until stability is achieved.  
If necessary compact soil around the earth spike.

## Cleaning · Maintenance

Clean luminaire regularly with solvent-free cleansers from dirt and deposits.  
Do not use high pressure cleaners.

## Replacement of the LED module · Maintenance

Disconnect the electrical installation  
LED are high-quality electronic components! Please avoid touching the light output surface of the LED directly during relamping.  
Screw out opal glass.  
Undo fixing screws of the electrical equipment and pull the electrical equipment out of the luminaire housing.  
Replace LED-Module.  
Note installation instructions of LED module.  
Fix electrical equipment in the luminaire housing.  
Check the gasket and replace, if necessary.  
Screw in opal glass.  
The connecting cable H05RN-F between luminaire and 48 V plug has to be inspected regarding obvious damages and has to be replaced by a qualified electrician only.

## Installation

Ce luminaire nécessite l'utilisation d'un transformateur, séparé - voir accessoires.  
Vérifier que le verre est bien fixé. Enfoncer le piquet du luminaire verticalement dans le sol jusqu'au moment où une bonne stabilité de l'installation est assurée.  
Si nécessaire bien fouler et compacter le sol autour du piquet.

## Nettoyage · Entretien

Nettoyer régulièrement le luminaire et le débarrasser des dépôts et des souillures.  
Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

## Remplacement du module LED · Maintenance

Travailler hors tension.  
Les LED sont des composants électroniques de haute précision!  
Éviter de toucher la surface de diffusion des LED avec les doigts pendant le remplacement.  
Dévisser le verre opale.  
Desserrer les vis de fixation de l'équipement électrique et extraire l'équipement électrique du boîtier du luminaire.  
Remplacer le module LED.  
Respecter la fiche d'utilisation du module LED.  
Fixer l'équipement électrique dans le boîtier du luminaire.  
Vérifier et remplacer le joint le cas échéant.  
Visser le verre opale.  
Vérifier si le câble de raccordement H05RN-F n'est pas endommagé entre le luminaire et le connecteur 48 V. Le câble ne doit être remplacé que par un électricien agréé.

## Ergänzungsteile

<b>13566</b>	Smart Tower mit Anschlussleitung und Netzstecker
<b>13567</b>	Smart Tower mit Anschlussleitung und freiem Leitungsende
<b>13568</b>	Smart Extender Verteiler mit 5 m Leitung und 48V-Stecker, schalt- und dimmbar über Zigbee Steuerung
<b>10596</b>	Verlängerungsleitung 5 m
<b>10597</b>	Verlängerungsleitung 10 m
<b>10526</b>	Fernsteuerung ONE
<b>13569</b>	Fernsteuerung PRO
<b>70588</b>	Gateway zur Steuerung der Beleuchtungsanlage per App BEGA Gateway mit einem Smartphone oder Tablet

## Accessories

<b>13566</b>	Smart Tower with connecting cable and mains plug
<b>13567</b>	Smart Tower with connecting cable and free cable end
<b>13568</b>	Smart Extender Distributor with 5 m cable and 48V plug, switchable and dimmable via Zigbee Control module
<b>10596</b>	Extension cable 5 m
<b>10597</b>	Extension cable 10 m
<b>10526</b>	Remote control ONE
<b>13569</b>	Remote control PRO
<b>70588</b>	Gateway for controlling your lighting system by app BEGA Gateway from a smartphone or tablet

## Accessoires

<b>13566</b>	Smart Tower avec câble de raccordement et fiche
<b>13567</b>	Smart Tower avec câble de raccordement et extrémité libre
<b>13568</b>	Smart Extender Répartiteur avec 5 m câble et connecteur 48V, débrochable et gradable par module de contrôle Zigbee
<b>10596</b>	5 m rallonge d'alimentation
<b>10597</b>	10 m rallonge d'alimentation
<b>10526</b>	Commande à distance ONE
<b>13569</b>	Commande à distance PRO
<b>70588</b>	Gateway pour commander votre dispositif d'éclairage par application BEGA Gateway via un smartphone ou une tablette

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

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

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

## Ersatzteile

Ersatzglas mit Dichtung	11271541
DC-DC Konverter	611115
LED-Modul 3000 K	LED-0684/830
Dichtung Glas	830734

## Spares

Spare glass with gasket	11271541
Converter DC-DC	611115
LED module 3000 K	LED-0684/830
Gasket glass	830734

## Pièces de rechange

Verre de rechange avec joint	11271541
Convertisseur DC-DC	611115
Module LED 3000 K	LED-0684/830
Joint du verre	830734