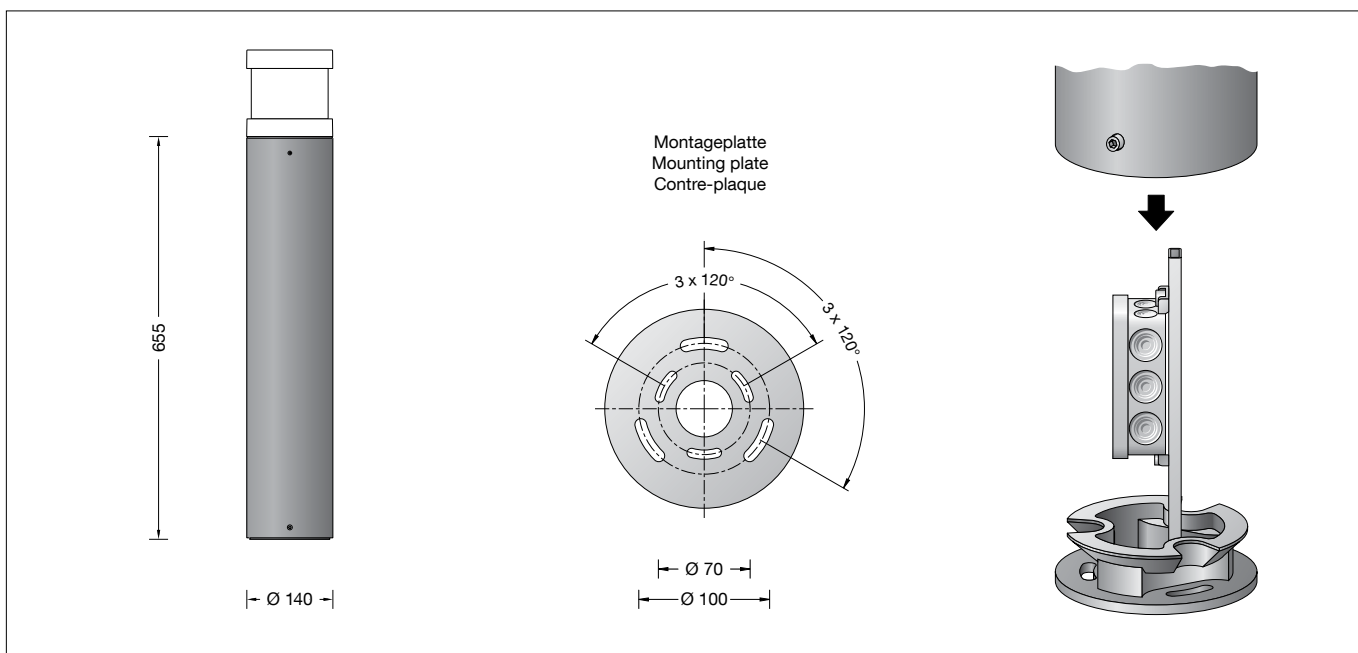


**BEGA****99 620**

Pollerleuchtenrohr  
 Bollard tube  
 Support de balise

**Gebrauchsanweisung****Anwendung**

Pollerleuchtenrohr  $\varnothing$  140 mm mit Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament oder Erdstück. Für die Verwendung im modularen Systempollerleuchten-Programm.

**Produktbeschreibung**

Pollerleuchtenrohr aus Aluminium Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®  
 Montageplatte aus Aluminiumguss  
 Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament oder auf ein Erdstück  
 Montageplatte mit zwei Teilkreisen:  
 $\varnothing$  70 mm, 3 Langlöcher 7 mm breit  
 $\varnothing$  100 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit  
 Montagebügel mit Anschlusskasten und 3-poliger Klemme 4<sup>□</sup>  
 zum Anschluss der Kabel max. 3 x 2,5<sup>□</sup>  
 Schutzart IP 65  
 Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser nur in Verbindung mit montiertem Pollerleuchtenkopf oder Rohrabschluss  
 Schlagfestigkeit IK10  
 Schutz gegen mechanische Schläge < 20 Joule  
 CE – Konformitätszeichen  
 Gewicht: 3,5 kg

**Instructions for use****Application**

Bollard tube  $\varnothing$  140 mm with mounting plate for bolting onto a foundation or an anchorage unit. For usage in the modular system bollard range.

**Product description**

Bollard tube made of aluminium BEGA Unidure® coating technology  
 Mounting plate made of cast aluminium  
 Mounting plate for bolting onto a foundation or to an anchorage unit  
 Mounting plate with two pitch circles:  
 $\varnothing$  70 mm, 3 elongated holes 7 mm wide  
 $\varnothing$  100 mm, 3 elongated holes 9 mm wide  
 Mounting bracket with connection box and 3-pole terminal 4<sup>□</sup> for connection of mains supply cable max. 3 x 2.5<sup>□</sup>  
 Protection class IP 65  
 dust-tight and protected against water jets only in combination with mounted bollard head or closing head  
 Impact strength IK10  
 Protection against mechanical impacts < 20 joule  
 CE – Conformity mark  
 Weight: 3.5 kg

**Fiche d'utilisation****Utilisation**

Support de balise  $\varnothing$  140 mm avec contre-plaque pour fixation sur un massif de fondation ou sur une pièce enterrée. À utiliser dans le programme de balises modulaires.

**Description du produit**

Support de balise en aluminium Technologie de revêtement BEGA Unidure®  
 Contre-plaque en fonderie d'aluminium  
 Platine de montage pour fixation sur un massif de fondation ou sur une pièce enterrée  
 Contre-plaque avec deux cercles :  
 $\varnothing$  70 mm, 3 trous oblongs largeur 7 mm  
 $\varnothing$  100 mm, 3 trous oblongs largeur 9 mm  
 Etrier de montage avec boîte de connexion et bornier tri-polaire 4<sup>□</sup> pour le raccordement des câbles max. 3 x 2,5<sup>□</sup>  
 Indice de protection IP 65  
 Étanche à la poussière et protection contre les jets d'eau uniquement en association avec le montage d'une tête de balise ou d'une fermeture tubulaire  
 Résistance aux chocs mécaniques IK10  
 Protection contre les chocs mécaniques < 20 joules  
 CE – Sigle de conformité  
 Poids: 3,5 kg

## Sicherheit

Für die Installation und für den Betrieb dieser Leuchte 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 der Leuchte vorgenommen, so gilt derjenige als Hersteller, der diese Änderungen vornimmt.

## Montage

Der Fußpunkt der Leuchte darf nicht tiefer als die Oberkante des Bodenbelags liegen. Für den elektrischen Anschluss der Leuchte ist eine Kabellänge von etwa 400 mm über Befestigungsgrund ausreichend. Schraube am Fußpunkt lösen. Montageplatte drehen und entnehmen. Bei Montage auf einem Fundament bitte beachten: Feuchter Beton kann stark alkalisch sein und darf nicht dauerhaft mit der Leuchte in Kontakt kommen. Wir empfehlen, den Montagebereich zu drainieren und mit Isolieranstrich zu versehen. Montageplatte mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial auf ein Fundament oder Erdstück **70 894** anschrauben. Pollerleuchtenkopf in das Pollerleuchtenrohr einsetzen, rechtsherum bis zum Anschlag drehen, ggf. ausrichten und mit seitlicher Innensechskantschraube festsetzen. Anschlusskasten öffnen. Elektrischen Anschluss von Erdkabel und Leuchtenanschlussleitung vornehmen. Anschlusskasten schließen. Pollerleuchtenrohr auf die Montageplatte setzen, drehen und mit Schraube festsetzen.

## Ergänzungsteile

**70 894** Erdstück  
Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 400 mm. 3 Befestigungsschrauben M 6 aus Edelstahl. Teilkreis  $\varnothing$  70 mm.

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

## Safety

The installation and operation of this luminaire are 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. If subsequent modifications are made to the luminaire, the person responsible for these modifications shall be considered the manufacturer.

## Installation

The luminaire foot must not be below the upper edge of the floor covering. Approximately 400 mm of cable above the mounting surface will suffice for connecting the luminaire to the power supply. Undo the screw at the base. Rotate and remove the mounting plate. In case of installation on a foundation, please observe the following: Wet concrete can be highly alkaline and must not come into contact with the luminaire permanently. We recommend draining the installation area and painting it with insulating paint. Using the provided mounting materials or other suitable mounting materials, screw-fit the mounting plate to a foundation or anchorage unit **70 894**. Insert bollard head into bollard tube and turn it clockwise as far as it will go, adjust if necessary and fix with lateral hexagon socket head screw. Open the connection box. Connect mains supply cable and luminaire connection cable in the connection box. Close the connection box. Insert the bollard tube into the mounting plate, turn it and secure it with the screw.

## Accessories

**70 894** Anchorage unit  
Anchorage unit with mounting flange made of galvanised steel. Total length 400 mm. 3 stainless steel fixing screws M 6. Pitch circle  $\varnothing$  70 mm.

See the separate instructions for use.

## Sécurité

Pour l'installation et l'utilisation de ce luminaire, 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 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.

## Installation

Le pied du luminaire ne doit pas se trouver en dessous du bord supérieur de la couche de finition du sol. Pour le raccordement électrique du luminaire une longueur de câble d'environ 400 mm au-dessus du sol est suffisante. Desserrer la vis du pied de la balise. Tourner et retirer la contre-plaque de la platine. Attention : En cas d'installation sur un massif de fondation: La laitance du béton peut être fortement alcaline et ne doit pas être en contact durable avec le luminaire. La surface où le luminaire est installé doit être drainée et protégée par une matière isolante. Visser la contre-plaque avec le matériel de fixation fourni ou tout autre matériel approprié sur un massif de fondation ou sur une pièce à enterrer **70 894**. Installer la tête de la balise dans le support de la balise et tourner vers la droite jusqu'à la butée, ajuster le cas échéant puis fixer avec la vis à six pans creux latérale. Ouvrir la boîte de connexion. Raccorder le câble réseau et le câble d'alimentation dans la boîte de connexion. Fermer la boîte de connexion. Installer le support de balise dans la platine de fixation, tourner puis fixer avec la vis.

## Accessoires

**70 894** Pièce à enterrer  
Pièce à enterrer avec flasque de fixation en acier galvanisé. Longueur totale 400 mm. 3 vis de fixation M 6 en acier inoxydable sur un cercle de  $\varnothing$  70 mm.

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

## Ersatzteile

Montageplatte

22 293 2L

## Spares

Mounting plate

22 293 2L

## Pièces de rechange

Platine de montage

22 293 2L