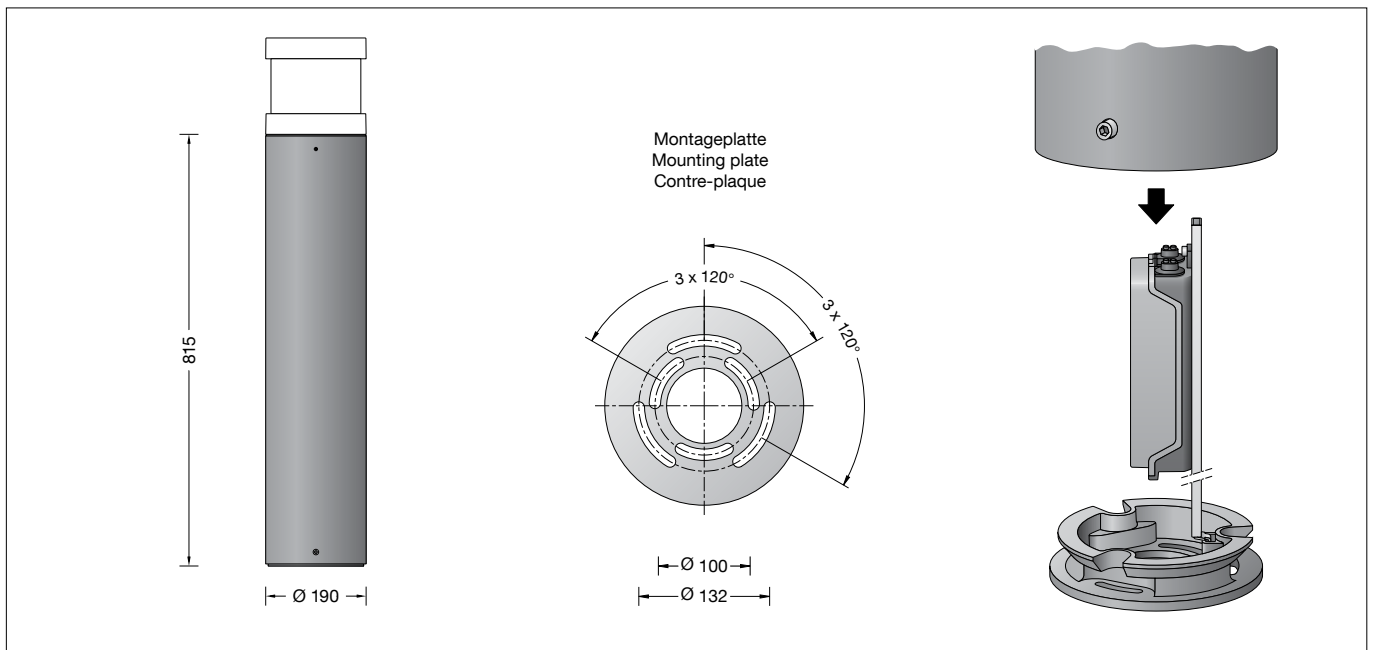


BEGA**99 622**

Pollerleuchtenrohr
Bollard tube
Support de balise

**Gebrauchsanweisung****Anwendung**

Pollerleuchtenrohr \varnothing 190 mm mit Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament oder Erdstück. Für die Verwendung im modularen LED-Pollerleuchtensystem.

Produktbeschreibung

Pollerleuchtenrohr aus Aluminium
Montageplatte aus Aluminiumguss zum Aufschrauben auf ein Fundament oder auf ein Erdstück
Montageplatte mit zwei Teilkreisen: \varnothing 100 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit \varnothing 132 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit
Pollerleuchtenrohr auf Montageplatte 360° ausrichtbar
Anschlusskasten 71 084 zur Durchverdrahtung – für 2 Kabel bis $7 \times 6^{\square}$
Klemmenbelegung L1 · L2 · L3 · N · PE
2 Anschlussklemmen zum Anschluss von DALI Steuerleitungen
Sicherungsklemme mit Feinsicherung 6,3 A träge \varnothing 5 \times 20 mm
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 5,9 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 elektrotechnische Fachkraft 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.

Instructions for use**Application**

Bollard tube \varnothing 190 mm with mounting plate for bolting onto a foundation or an anchorage unit. For usage in the modular LED bollard concept.

Product description

Bollard tube made of aluminium
Mounting plate made of cast aluminium for bolting onto a foundation or an anchorage unit
Mounting plate with two pitch circles: \varnothing 100 mm, 3 elongated holes 9 mm wide \varnothing 132 mm, 3 elongated holes 9 mm wide
Bollard tube can be aligned around 360° on the mounting plate
Connection box 71 084 for through-wiring – for 2 cables up to $7 \times 6^{\square}$
Terminal connection L1 · L2 · L3 · N · PE
2 connecting terminals for connecting DALI control cables
Fuse terminal with micro fuse 6,3 A slow \varnothing 5 \times 20 mm
CE – Conformity mark
Weight: 5.9 kg

Safety indices

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 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.

Fiche d'utilisation**Utilisation**

Support de balise \varnothing 190 mm avec contre-plaque pour fixation sur un massif de fondation ou sur une pièce enterrée. Pour utilisation dans ce nouveau concept modulaire du balise à LED.

Description du produit

Support de balise en aluminium
Contre-plaque en fonderie d'aluminium pour fixation sur un massif de fondation ou sur une pièce enterrée
Contre-plaque avec deux cercles: \varnothing 100 mm, 3 trous oblongs largeur 9 mm \varnothing 132 mm, 3 trous oblongs largeur 9 mm
Support de balise orientable de 360° sur la contre-plaque
Boîte de connexion 71 084 pour branchement en dérivation pour 2 câbles max. $7 \times 6^{\square}$
Disposition de bornes L1 · L2 · L3 · N · PE
2 bornes pour le raccordement du câbles de commande DALI
Porte fusible avec fusible à fil fin 6,3 A lent \varnothing 5 \times 20 mm
CE – Sigle de conformité
Poids: 5,9 kg

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 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

Der Fußpunkt der Leuchte darf nicht tiefer als die Oberkante des Bodenbelags liegen. Für den elektrischen Anschluss der Leuchte ist eine Kabellänge von etwa 500 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 **70 896** anschrauben. Pollerleuchtenkopf in das Pollerleuchtenrohr einsetzen, rechtsherum bis zum Anschlag drehen, ggf. ausrichten und mit seitlicher Innensechskantschraube festsetzen. Anschlusskasten öffnen. Erdkabel und Leuchtenanschlussleitung durch die Leitungseinführung in den Anschlusskasten führen. Elektrischen Anschluss an Klemmen L1, L2, L3, N, D, D, PE vornehmen. Der Anschluss der Steuerleitungen erfolgt über die beiden mit – DALI – gekennzeichneten Adern. Bei Nichtbelegung dieser Adern wird die Leuchte mit voller Lichtleistung betrieben. Anschlusskasten schließen. Leuchte in die Montageplatte einsetzen, drehen und mit Schraube festsetzen.

Installation

The luminaire foot must not be below the upper edge of the floor covering. Approximately 500 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 **70 896**. 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. Lead the luminaire wiring and mains supply cable through the cable entry into the connection box. Make electrical connection on terminal L1, L2, L3, N, D, D, PE. The connection of the control cables is achieved by means of the both leads marked with – DALI –. In case these leads are not used the luminaire will be operated at full light output. Close the connection box. Place luminaire onto mounting plate, align and fix with screw.

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 500 mm au dessus du sol est suffisante. Desserrer la vis du pied de la balise. Tourner puis retirer la contre-plaque. 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 **70 896**. 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. Introduire le câble souterrain et le câble du luminaire dans la boîte de connexion par l'entrée de câble. Procéder au raccordement électrique au bornier L1, L2, L3, N, D, D, PE. Le raccordement des câbles de la commande est effectué avec les fils marqués – DALI –. Si ces fils ne sont pas raccordés le luminaire fonctionne sur la puissance maximale. Se questi conduttori non vengono utilizzati, l'apparecchio funziona a piena potenza. Fermer la boîte de connexion. Poser le luminaire sur la contre-plaque, tourner et fixer avec la vis.

Ergänzungsteile

70 896 Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 500 mm. 3 Befestigungsschrauben M8 aus Edelstahl. Teilkreis \varnothing 132 mm.

Accessories

70 896 Anchorage unit with mounting flange made of hot-dip galvanised steel. Overall length 500 mm. 3 stainless steel M8 mounting screws. Pitch circle \varnothing 132 mm.

Accessoires

70 896 Pièce à enterrer avec bride de fixation en acier galvanisé. Longueur totale 500 mm. 3 vis de fixation M8 en acier inoxydable. Entraxe \varnothing 132 mm.

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

See the separate instructions for use.

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

Ersatzteile

Montageplatte

22 002 997 L

Spares

Mounting plate

22 002 997 L

Pièces de rechange

Contre-plaque

22 002 997 L