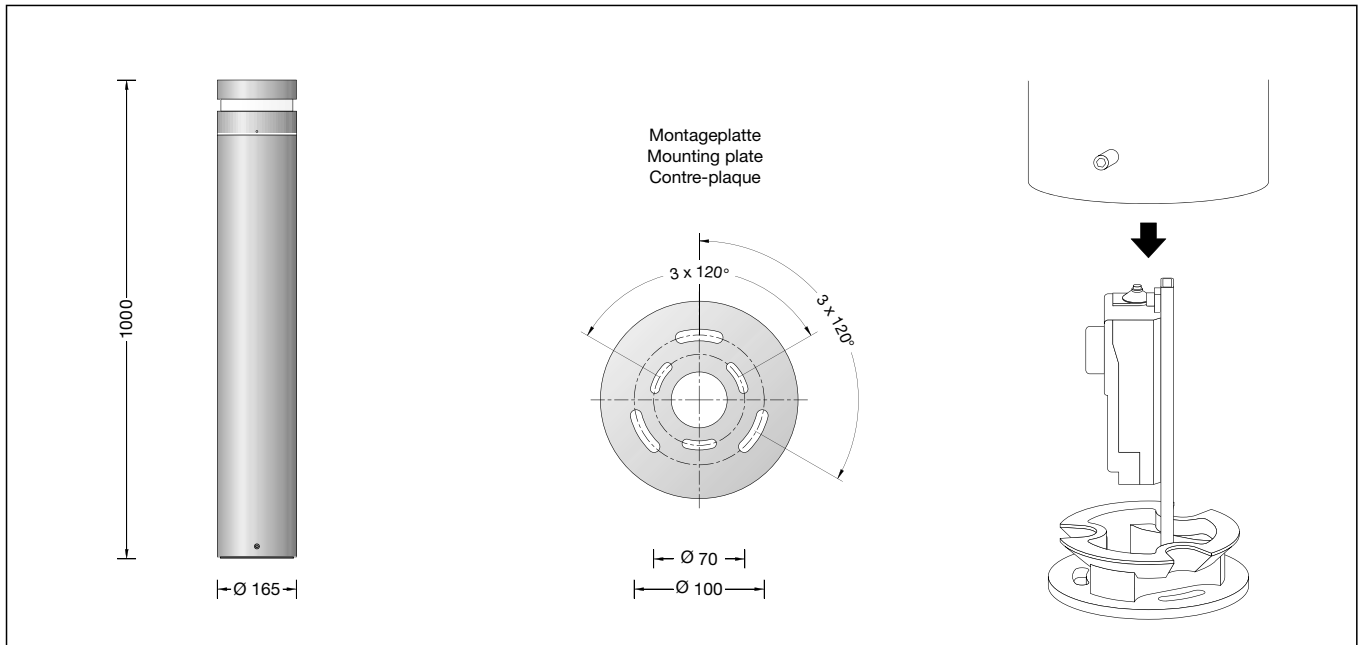


Gebrauchsanweisung
Instructions for use
Fiche d'utilisation**LED Pollerleuchte**
LED Bollard
Balise à LEDs**IP 65****8554****Anwendung**

LED Pollerleuchte zur rotationssymmetrischen Beleuchtung von Bodenflächen.
Durch die stabile Konstruktion der Leuchte ist sie geeignet für Bereiche, in denen ein hoher Anspruch an Robustheit gestellt wird.

Application

LED Bollard for rotationally symmetrical illumination of floor spaces.
Due to the stable construction of this luminaire it is suitable for areas in which a high requirement of a robust construction is necessary.

Utilisation

Balise à LEDs pour un éclairage circulaire symétrique du sol.
Leur construction robuste permet une utilisation dans les zones où un haut degré de résistance est requis.

Lampe

LED 24 W
Farbtemperatur 5500 K
1800 lm

Lamp

LED 24 W
Colour temperature 5500 K
1800 lm

Lampe

LED 24 W
Température de couleur 5500 K
1800 lm

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Borosilikatglas
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinst-Aluminium
Leuchte mit Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament oder auf ein Erdstück
Montageplatte mit zwei Teilkreisen:
Ø 70 mm, 3 Langlöcher 7 mm breit
Ø 100 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit
Leuchte auf Montageplatte 360° ausrichtbar
Montagebügel mit Anschlusskasten 632 zur Durchverdrahtung – für 2 Kabel bis 5 x 4² mit Schmelzsicherung Neozed D 01 · 6 A
Elektronisches Netzteil für Wechselspannung
220-240 V ~50-60 Hz
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
☑ Zeichen – Leuchte ist für die Montage auf normal entflammaren Befestigungsflächen geeignet
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 8,8 kg

Product description

Luminaire made of aluminium alloy, aluminium and stainless steel
Borosilicate glass
Silicone gasket
Reflector made of anodised pure aluminium
Luminaire with mounting plate for bolting onto a foundation or an anchorage unit
Mounting plate with two pitch circles:
Ø 70 mm, 3 elongated holes 7 mm wide
Ø 100 mm, 3 elongated holes 9 mm wide
Luminaire can be aligned on the mounting plate around 360°
Mounting bracket with connection box 632 for through-wiring – for 2 cables up to 5 x 4² with fuse Neozed D 01 · 6 A
Electronic power supply unit for alternating voltage
220-240 V ~50-60 Hz
Safety class I
Protection class IP 65
Dust tight and protection against water jets
☑ Symbol – Luminaire is suitable for mounting on normal inflammable fixing surfaces
CE – Conformity mark
Weight: 8.8 kg

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonte d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Verre en borosilicate
Joint silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
Luminaire avec contre-plaque pour fixation sur un massif de fondation ou sur une pièce à enterrer.
Contre-plaque avec deux cercles:
Ø 70 mm, 3 trous oblongs largeur 7 mm
Ø 100 mm, 3 trous oblongs largeur 9 mm
Luminaire orientable sur 360° sur la contre-plaque
Etrier de montage avec boîte de connexion 632 pour branchement en dérivation pour 2 câbles max. 5 x 4² avec fusible Neozed D 01 · 6 A
Bloc d'alimentation électronique pour courant alternatif
220-240 V ~50-60 Hz
Classe de protection I
Degré de protection IP 65
Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
☑ Sigle – Luminaire approprié à l'installation sur des surfaces de fixation normalement inflammables
CE – Sigle de conformité
Poids: 8,8 kg

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf der BEGA-Internetseite www.bega.de.

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.

Montage

Der Fußpunkt der Leuchte darf nicht tiefer als Oberkante Bodenbelag liegen. Für den elektrischen Anschluss der Leuchte ist eine Kabellänge von etwa 500 mm über Befestigungsgrund ausreichend. Der Anschlusskasten erlaubt die Durchverdrahtung der Leuchte. Schraube am Fußpunkt lösen. Montageplatte drehen und entnehmen. Montageplatte mit beiliegendem oder anderem geeigneten Befestigungsmaterial auf ein Fundament oder Erdstück - Ergänzungsteil **895** - anschrauben. 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. Anschlusskasten öffnen. Schutzleiterverbindung herstellen. Elektrischen Anschluss von Erdkabel und Leuchtenanschlussleitung vornehmen. Anschlusskasten schließen. Leuchte in die Montageplatte einsetzen, ausrichten und mit Schraube befestigen.

Reinigung · Pflege

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

Ergänzungsteil

Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 400 mm. 3 Befestigungsschrauben M 8 aus Edelstahl. Teilkreis ø 100 mm.
895 Erdstück

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Light technique

Luminare data for the light planning program DIALux for outdoor lighting, street lighting and indoor lighting as well as luminaire data in EULUMDAT and IES-format you will find on the BEGA web page www.bega.de.

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.

Installation

The base of the luminaire must not be below top edge of the mounting surface. A cable length of about 500 mm above the mounting surface is sufficient for the electrical connection of the luminaire. The connection box allows through-wiring of the luminaire. Undo screw at the base of the luminaire. Turn mounting plate and remove it. Bolt mounting plate with enclosed or any other suitable fixing material onto a foundation or onto anchorage unit - accessory **895** -. In case of an installation on a foundation please observe the following: Wet concrete can be very alkaline and must not get into contact with the luminaire permanently. We recommend to drain the mounting area and to provide it with insulating paint. Open the connection box. Make earth conductor connection. Connect mains supply cable and luminaire connection cable in the connection box. Close the connection box. Insert luminaire into the mounting plate, adjust and fix with screw.

Cleaning · Maintenance

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

Accessory

Anchorage unit with mounting flange made of galvanised steel. Total length 400 mm. 3 stainless steel fixing screws M 8. Pitch circle ø 100 mm.
895 Anchorage unit

A separate instructions for use can be provided upon request.

Technique d'éclairage

DIALux est un programme de calcul d'éclairage pour l'éclairage extérieur, l'éclairage des rues et l'éclairage intérieur. Vous le trouverez sur le site BEGA www.bega.fr ainsi que les données des luminaires aux formats EULUMDAT et IES.

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.

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. La boîte de connexion permet un branchement en dérivation du luminaire. Desserrer la vis au pied de la balise. Tourner et retirer la contre-plaque. 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 - Accessoire **895** -. Important en cas d'installation sur 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 est installé le luminaire doit être drainée et protégée par une matière isolante. Ouvrir la boîte de connexion. Mettre à la terre. Raccorder le câble réseau et le câble d'alimentation dans la boîte de connexion. Fermer la boîte de connexion. Installer le luminaire sur la contre-plaque, ajuster et fixer avec la vis.

Nettoyage · Entretien approprié

Nettoyer régulièrement le luminaire et débarrasser le, des dépôts et des souillures. N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant. Ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

Accessoire

Pièce à enterrer avec flasque de fixation en acier galvanisé. Longueur totale 400 mm. 3 vis de fixation M 8 en acier inoxydable sur un cercle de ø 100 mm.
895 Pièce à enterrer

Une fiche d'utilisation pour ces pièces est disponible.

Ersatzteile

Bezeichnung	Bestellnummer
Montageplatte	222926L
Dichtung Gehäuse	830450

Spares

Description	Part no
Mounting plate	222926L
Gasket housing	830450

Pièces de rechange

Désignation	No de commande
Contre-plaque	222926L
Joint du boîtier	830450