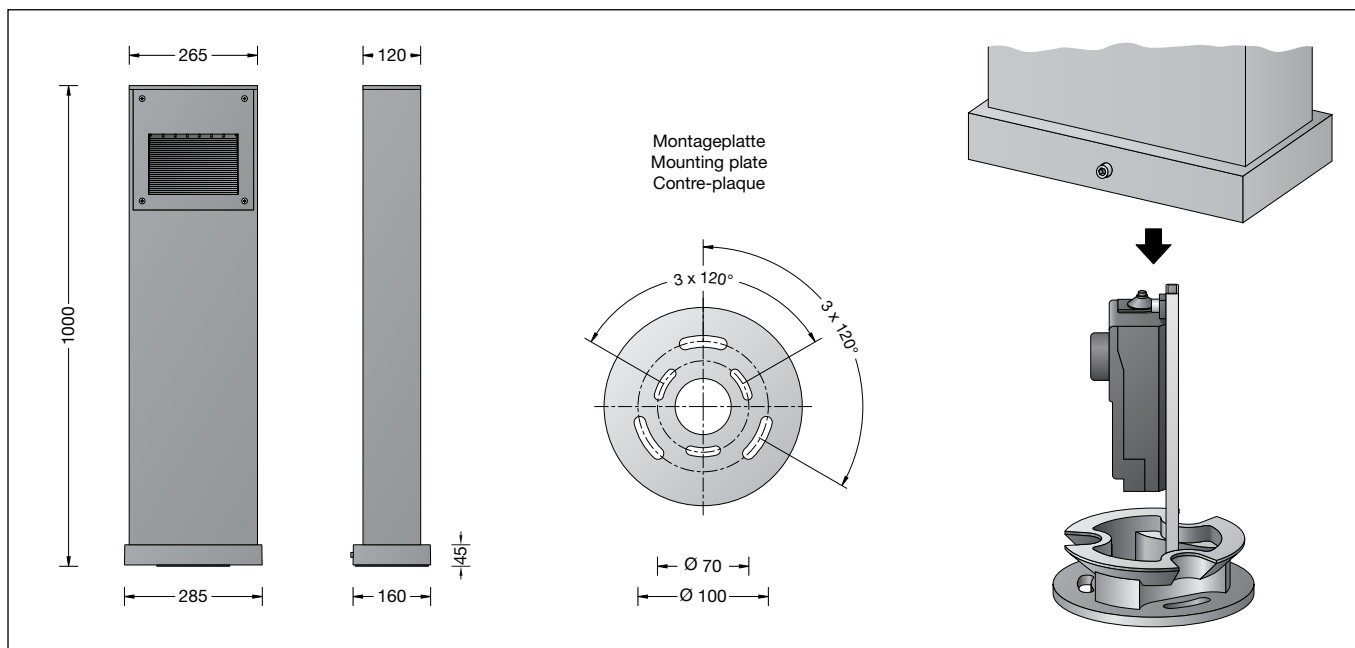


Gebrauchsanweisung
Instructions for use
Fiche d'utilisation**Pollerleuchte**
Bollard
BaliseIP 65  10 **8450****Anwendung**

Pollerleuchte mit einseitigem nach unten gerichteten Lichtaustritt.
Für die blendfreie Beleuchtung von Plätzen, Einfahrten und breiten Fußwegen in privaten und öffentlichen Anlagen.

Leuchtmittel

Kompakt-Leuchtstofflampe
TC-TELI 26 · 32 · 42 W · GX 24 q-3/4

Osram:

Dulux T/E ... 26 W	1800 lm
Dulux T/E ... 32 W	2400 lm
Dulux T/E ... 42 W	3200 lm

Philips:

PL-T 26 W/4p	1800 lm
PL-T 32 W/4p	2400 lm
PL-T 42 W/4p	3200 lm

Bitte beachten Sie die Betriebshinweise der Lampenhersteller.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Sicherheitsglas vergittert
Silikondichtung
Leuchte mit Montageplatte zum Aufschrauben auf ein Fundament oder auf ein Erdstück
Leuchte auf Montageplatte 360° ausrichtbar
Montageplatte mit zwei Teilkreisen:
ø 70 mm, 3 Langlöcher 7 mm breit
ø 100 mm, 3 Langlöcher 9 mm breit
Montagetür und Anschlusskasten 632 zur Durchverdrahtung – für 2 Kabel bis 5 x 4[□] mit Schmelzsicherung Neozed D 01 · 6 A
Fassung GX 24 q-3/4
Elektronisches Vorschaltgerät
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
DC Start ≥ 198 V
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 11,0 kg

Application

Bollard with single sided light output.
Light output directed downwards.
For glarefree lighting of squares, entrances and wide footpaths in private and public areas.

Lamp

Compact fluorescent lamp
TC-TELI 26 · 32 · 42 W · GX 24 q-3/4

Osram:

Dulux T/E ... 26 W	1800 lm
Dulux T/E ... 32 W	2400 lm
Dulux T/E ... 42 W	3200 lm

Philips:

PL-T 26 W/4p	1800 lm
PL-T 32 W/4p	2400 lm
PL-T 42 W/4p	3200 lm

Please note the lamp manufacturers' operating instructions.

Product description

Luminaire made of aluminium alloy, aluminium and stainless steel
Safety glass guarded
Silicone gasket
Luminaire with mounting plate for bolting onto a foundation or an anchorage unit
Luminaire can be aligned on the mounting plate around 360°
Mounting plate with two pitch circles:
ø 70 mm, 3 elongated holes 7 mm wide
ø 100 mm, 3 elongated holes 9 mm wide
Access door and connection box 632 for through-wiring – for 2 cables up to 5 x 4[□] with fuse Neozed D 01 · 6 A
Lampholder GX 24 q-3/4
Electronic ballast
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
DC Start ≥ 198 V
Safety class I
Protection class IP 65
Dust tight and protection against water jets
 – Safety mark
 – Conformity mark
Weight: 11.0 kg

Utilisation

Balise à diffusion lumineuse unilatérale dirigée vers le bas.
Pour l'éclairage non-éblouissant de places, de lieux d'accès, de larges chemins à usage privé et public.

Lampe

Lampe fluorescente compacte
TC-TELI 26 · 32 · 42 W · GX 24 q-3/4

Osram:

Dulux T/E ... 26 W	1800 lm
Dulux T/E ... 32 W	2400 lm
Dulux T/E ... 42 W	3200 lm

Philips:

PL-T 26 W/4p	1800 lm
PL-T 32 W/4p	2400 lm
PL-T 42 W/4p	3200 lm

Veuillez respecter les instructions des fabricants de lampes.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonte d'aluminium et acier inoxydable
Verre de sécurité avec grille de protection
Joint silicone
Luminaire avec contre-plaque pour fixation sur un massif de fondation ou sur une pièce à enterrer
Luminaire orientable sur 360° sur la contre-plaque
Contre-plaque avec deux cercles:
ø 70 mm, 3 trous oblongs largeur 7 mm
ø 100 mm, 3 trous oblongs largeur 9 mm
Porte de montage et boîte de connexion 632 pour branchement en dérivation pour 2 câbles max. 5 x 4[□] et avec fusible Neozed D 01 · 6 A
Douille GX 24 q-3/4
Ballast électronique
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
DC Start ≥ 198 V
Classe de protection I
Degré de protection IP 65
Étanche à la poussière et protégé contre les jets d'eau
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 11,0 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. Durch Lösen der Schrauben am Fußpunkt Montageplatte 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. Die Montageplatte mit Anschlusskasten so montieren, dass der Anschlusskasten von der Montagetur zugänglich ist. Die genaue Ausrichtung der Leuchte erfolgt durch Drehung im Fußpunkt der Leuchte. Anschlusskasten öffnen. Erdkabel im Anschlusskasten anschließen. Leuchte auf Montageplatte setzen, ausrichten und mit Schraube befestigen. Montagetur öffnen. Schutzleiterverbindung herstellen. Elektrischer Leuchtenanschluss im Anschlusskasten. Anschlusskasten schließen. Montagetur einsetzen und verschrauben. Schrauben lösen. Abdeckrahmen mit Sicherheitsglas abnehmen. Lampe einsetzen und durch Rechtsdrehung verriegeln. Auf richtigen Sitz der Dichtung achten. Abdeckrahmen aufsetzen und Schrauben über Kreuz gleichmäßig anziehen.

Lampenwechsel · Wartung
Anlage spannungsfrei schalten. Leuchte öffnen und reinigen. Nur lösungsmittelfreie Reinigungsmittel verwenden. Lampe durch Linksdrehung entriegeln und entnehmen. Neue Lampe einsetzen und durch Rechtsdrehung verriegeln. Dichtung überprüfen, ggf. ersetzen. Leuchte schließen. Für Reinigungsarbeiten dürfen keine Hochdruckreiniger verwendet werden.

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

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Ersatzteile	
Bezeichnung	Bestellnummer
Ersatzglas	140621
Montageplatte	222926L
EVG	610599
Fassung	630247
Dichtung	830889

Light technique
Luminaire 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.com.

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 ground 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. Remove the mounting plate in the base of the luminaire by undoing the screws. 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. Install the mounting plate with connection box in such a way that the connection box is accessible via the access door. The exact alignment of the luminaire is achieved by turning the luminaire in the base section. Open the connection box. Connect mains supply cable to the connection box. Place the luminaire onto the mounting plate, align and fix with screw. Open the access door. Make earth conductor connection. Make electrical connection to the connection box. Close the connection box. Install the access door and screw tight. Undo screws. Remove cover frame with safety glass. Insert lamp and lock it by turning clockwise. Make sure that gasket is positioned correctly. Install the cover frame and tighten the screws crosswise evenly.

Relamping · Maintenance
Disconnect the electrical installation. Open the luminaire and clean. Use solvent-free cleansers only. Unlock the lamp by turning anti-clockwise and remove it. Insert new lamp and lock it by turning clockwise. Check the gasket and replace, if necessary. Close the luminaire. When cleaning please do not use high pressure cleaners.

Accessory
895 Anchorage unit
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.

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

Spares	
Description	Part no
Spare glass	140621
Mounting plate	222926L
Electronic ballast	610599
Lampholder	630247
Gasket	830889

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.com 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. Retirer la contre-plaque de la platine du luminaire après avoir desserré les vis au pied de la balise. 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** -. 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. La contre-plaque avec la boîte de connexion doivent être installées de telle façon qu'un accès à la boîte soit possible par la porte de montage. La direction du faisceau peut être orientée de façon précise en tournant le luminaire sur sa platine. Ouvrir la boîte de connexion. Raccorder le câble réseau à la boîte de connexion. Poser le luminaire sur la contre-plaque, ajuster et fixer avec la vis. Ouvrir la porte de montage. Mettre à la terre. Procéder au raccordement électrique du luminaire à la boîte de connexion. Fermer la boîte de connexion. Installer et visser la porte de montage. Desserrer les vis. Retirer le cadre avec le verre de sécurité. Installer la lampe et verrouiller en tournant vers la droite. Veiller au bon emplacement du joint. Reposer le cadre et serrer en croix et régulièrement les vis.

Changement de lampe · Maintenance
Travailler hors tension. Ouvrir et nettoyer le luminaire. N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant. Déverrouiller et retirer la lampe en tournant vers la gauche. Installer une nouvelle lampe et verrouiller en tournant vers la droite. Vérifier et remplacer le joint le cas échéant. Fermer le luminaire. Lors des travaux de nettoyage ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.

Accessoire
895 Pièce à enterrer
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.

Une fiche d'utilisation pour ces accessoires est disponible.

Pièces de rechange	
Désignation	No de commande
Verre de rechange	140621
Contre-plaque	222926L
Ballast électronique	610599
Douille	630247
Joint	830889