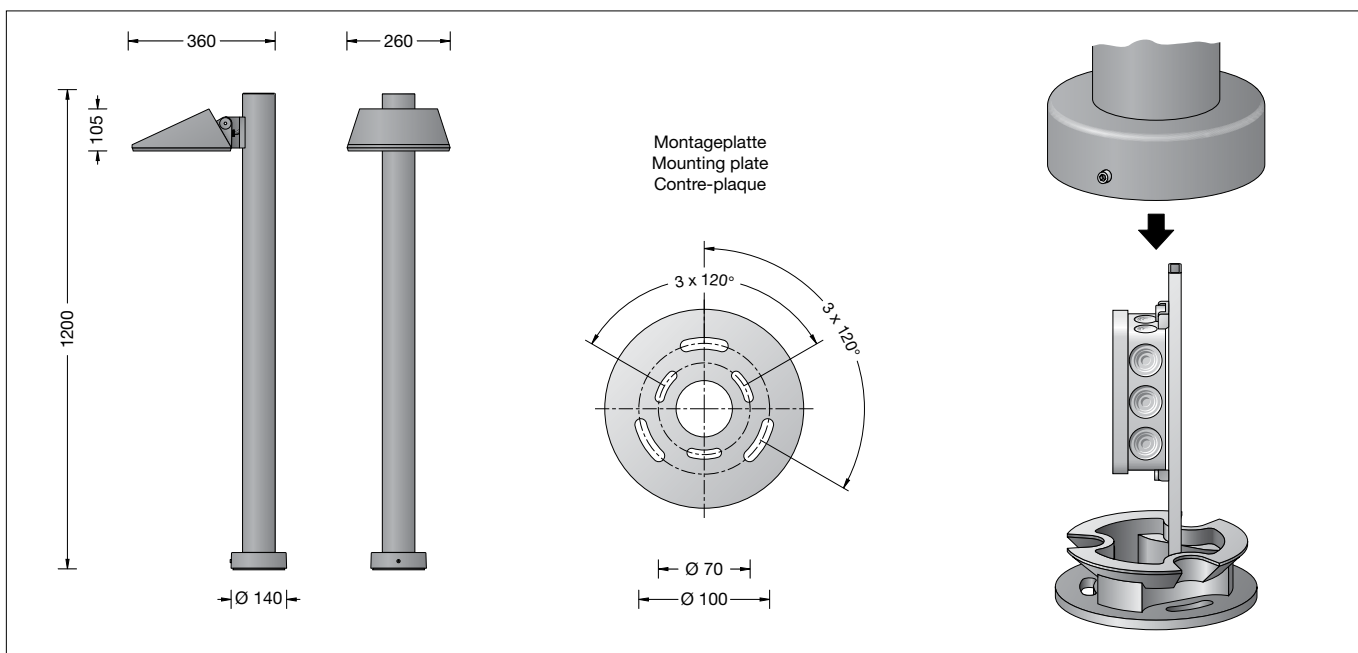


BEGA**88 875**

Flächenstrahler
Surface washer
Projecteur extensif



Gebrauchsanweisung

Anwendung

Ansatzleuchte mit Mast für die Beleuchtung von Bodenflächen.
Mit breitstreuender Lichtstärkeverteilung für die Ausleuchtung von Einfahrten, Wegen und Fußwegen.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl
Sicherheitsglas klar
Silikondichtung
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Schwenkbereich null
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 und 3-poliger Klemme 4[□] zum Anschluss der Kabel max. 3 x 2,5[□]
Fassung GX 24 q-3/4
Elektronisches Vorschaltgerät (EEL=A2)
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
Schlagfestigkeit IK09
Schutz gegen mechanische Schläge < 10 Joule
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 6,6 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.

Instructions for use

Application

Side-mounted pole luminaire with pole for the illumination of ground surface.
With broad spread light distribution for illumination of entrances, path and footpaths.

Product description

Luminaire made of aluminium alloy, aluminium and stainless steel
Clear safety glass
Silicone gasket
Reflector made of pure anodised aluminium
Swivel range null
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 and 3-pole terminal 4[□] for connection of mains supply cable max. 3 x 2.5[□]
Lampholder GX 24 q-3/4
Electronic ballast (EEL=A2)
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
Impact strength IK09
Protection against mechanical impacts < 10 joule
 – Safety mark
 – Conformity mark
Weight: 6.6 kg

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.

Fiche d'utilisation

Utilisation

Luminaire console avec mât pour l'éclairage de surfaces au sol.
A répartition lumineuse diffuse pour l'éclairage d'entrées, de chemins et d'allées.

Description du produit

Luminaire fabriqué en fonderie d'aluminium, aluminium et acier inoxydable
Verre de sécurité clair
Joint silicone
Réflecteur en aluminium pur anodisé
Inclinaison null
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 et bornier tri-polaire 4[□] pour le raccordement des câbles max. 3 x 2,5[□]
Douille GX 24 q-3/4
Ballast électronique (EEL=A2)
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
Résistance aux chocs mécaniques IK09
Protection contre les chocs mécaniques < 10 joules
 – Sigle de sécurité
 – Sigle de conformité
Poids: 6,6 kg

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.

Leuchtmittel

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

Osram:
Dulux T/E Plus 26 W /... 1800 lm
Dulux T/E Plus 32 W /... 2400 lm
Dulux T/E Plus 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 Betriebsanweisung der Lampenhersteller.

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. 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 **70 895** 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. Leuchtenanschlussleitung unter Zugentlastungsschelle festsetzen. Anschlusskasten öffnen. Schutzleiterverbindung herstellen. Elektrischen Anschluss von Erdkabel und Leuchtenanschlussleitung vornehmen. Schrauben lösen. Abdeckrahmen mit Sicherheitsglas abnehmen. Lampe einsetzen und durch Rechtsdrehung verriegeln. Auf richtigen Sitz der Dichtung achten. Gelenkschraube lösen und Anstellwinkel des Flächenstrahlers einstellen. Gelenkschraube fest anziehen. Anzugsdrehmoment = 24 Nm.

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

70895 Erdstück
Erdstück mit Befestigungsflansch aus feuerverzinktem Stahl. Gesamtlänge 400 mm. 3 Befestigungsschrauben M 8 aus Edelstahl. Teilkreis ø 100 mm.

Es gibt dazu eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Ersatzteile

Ersatzglas	140301
Montageplatte	222932L
EVG	610780
Fassung	630247
Reflektor	760622
Dichtung	831123

Lamp

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

Osram:
Dulux T/E Plus 26 W /... 1800 lm
Dulux T/E Plus 32 W /... 2400 lm
Dulux T/E Plus 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.

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. The connection box allows through-wiring of the luminaire. Undo the screw at the base. Rotate and remove the mounting plate. Using the provided mounting materials or other suitable mounting materials, screw-fit the mounting plate to a foundation or anchorage unit **70 895**. 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. Fix the luminaire connecting cable under strain relief clamp. Open the connection box. Make earth conductor connection. Connect mains supply cable and luminaire connection cable in the connection box. Undo screws. Remove cover frame with safety glass. Insert lamp and lock it by turning clockwise. Make sure that gasket is positioned correctly. Undo joint screw and adjust the slope angle of the surface washer. Tighten joint screw firmly. Torque = 24 Nm.

Relamping · Maintenance

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

Accessory

70895 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.

See the separate instructions for use.

Spare

Spare glass	140301
Mounting plate	222932L
Electronic ballast	610780
Lampholder	630247
Reflector	760622
Gasket	831123

Lampe

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

Osram:
Dulux T/E Plus 26 W /... 1800 lm
Dulux T/E Plus 32 W /... 2400 lm
Dulux T/E Plus 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

Veillez respecter les instructions des fabricants de lampes.

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 du pied de la balise. Tourner puis 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 **70 895**. 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. Serrer le câble de raccordement dans un collier anti-traction. Ouvrir la boîte de connexion. Mettre à la terre. Raccorder le câble réseau et le câble d'alimentation dans la boîte de connexion. 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. Desserrer la vis de la rotule et régler l'angle du projecteur extensif. Serrer fermement la vis de la rotule. Moment de serrage = 24 Nm.

Changement de lampe · Maintenance

Travailler hors tension. Ouvrir le luminaire et nettoyer. N'utiliser que des produits d'entretien ne contenant pas de solvant. Déverrouiller la lampe en tournant vers la gauche et retirer la. 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

70895 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

Verre de rechange	140301
Contre-plaque	222932L
Ballast électronique	610780
Douille	630247
Réflecteur	760622
Joint	831123