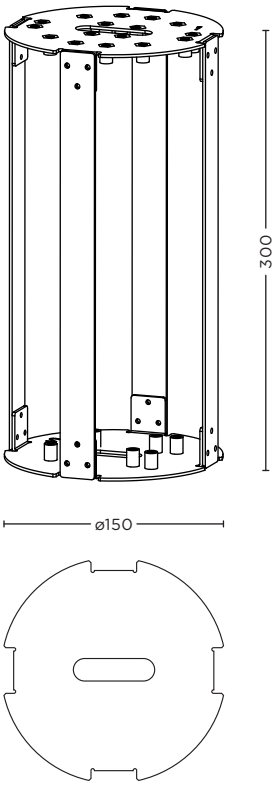
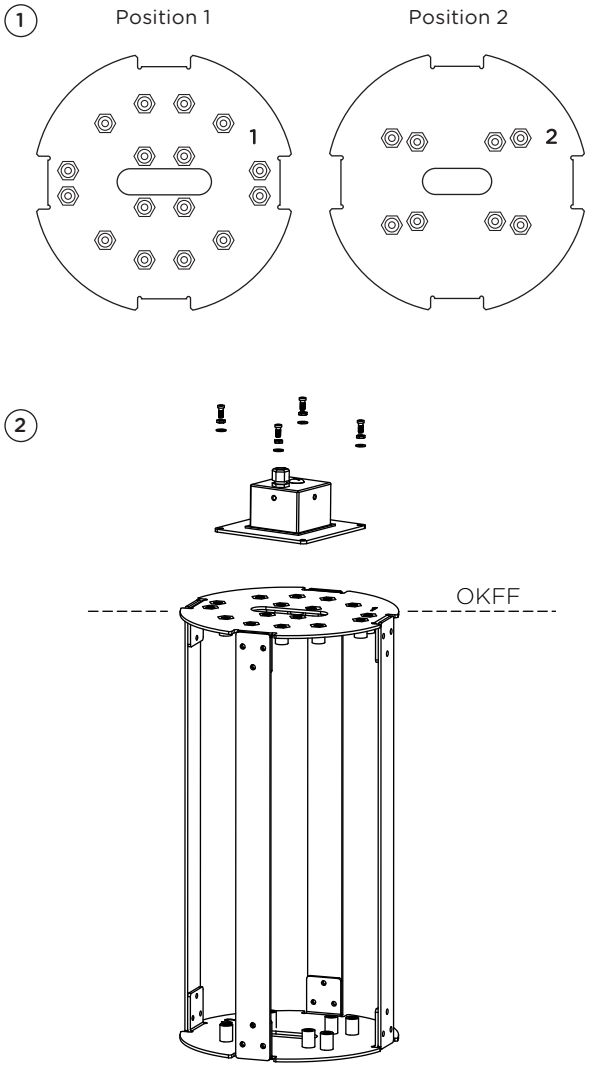
IP44.DE outside lighting©

Erdstück
anchorage unit

55099
00 24/26



Größe in mm
size in mm



DE . Gebrauchsanweisung

Anwendung: Fundament für unbefestigte Beet- und Grünflächen . optional für: aam.4 bollard . bal.4 bollard . como bollard . cut bollard . cut bollard control . dia bollard . jack li.4 bollard . lin bollard . mir bollard . pip poller . slat bollard

Material: Edelstahl pulverbeschichtet schwarz

Technische Daten
Gewicht: 1,2 kg

Achtung: Feuchter Beton kann stark alkalisch sein und darf nicht dauerhaft mit der Leuchte in Kontakt kommen! Wir empfehlen daher im Montagebereich für eine ausreichende Drainage zu sorgen und das Fundament mit einem Isolieranstrich zu behandeln.

EN . instructions for use

application: foundation for unpaved beds and greens . optional for: aam.4 bollard . bal.4 bollard . como bollard . cut bollard . cut bollard control . dia bollard . jack . li.4 bollard . lin bollard mir bollard . pip poller . slat bollard

material: stainless steel powder-coated black

technical information
weight: 1,2 kg

attention: Wet concrete might be highly alkaline and must not come into permanent contact with the luminaire! Therefore we recommend to ensure a sufficient drainage in the installation area and to protect the foundation with an insulating painting.

Sicherheit: Trotz Einsatzes von hochwertigen, nichtrostenden Materialien kann es bei Kontakt mit stark sauren, alkalischen Böden oder bei galvanischen Potenzialen im Boden oder bei Einsatz von chemischen Mitteln, wie Streusalz, zur Korrosion des Erdstücks kommen.

Im Zweifel sollte vorher eine Bodenanalyse gemacht und auf den Einsatz von chemischen Mitteln im Umfeld der Leuchte verzichtet werden. In besonderen Fällen ist auch das Angleichen der Spannungspotenziale im Boden z.B. durch separates Erden des Erdstücks nötig.

Eine oberflächliche Korrosion ist von der Reklamation ausgeschlossen.

Wir weisen darauf hin, dass der Anschluss von Leuchten durch einen fachkundigen Installateur zu erfolgen hat. Für Schäden, die durch nicht sachgemäße Montage oder Einsatz der Leuchte entstehen, wird keine Haftung übernommen. Bei nachträglichen Änderungen an der Leuchte erlischt die Gewährleistung.

Montageanleitung

1. Bei der Positionierung des Erdstücks auf **Position 1** oder **Position 2** achten (Bild 1).

1.1 Die beiden Seiten sind nicht identisch: Das passende Lochmuster anhand der Bodenplatte der zu montierenden Leuchte auswählen und nach oben ausrichten.

1.2 Erdkabel mittig in das Erdstück einführen.

2. Die Ausrichtung des Erdstücks entsprechend der Endposition der Leuchte vornehmen. Das kann für rechteckige Leuchten wichtig sein. Erdstück standsicher und in Waage ausrichten und befestigen. Beim Einbetonieren auf Auslassen der Schrauben achten. Die Bodenplatte der jeweiligen Leuchte muss bündig mit OKFF (Oberkante fertiger Fußboden) sein (Bild 2).
3. Erdkabel durch die Kabelverschraubung der Bodenplatte führen.
4. Die Bodenplatte der Leuchte mit Zylinderschrauben auf dem Erdstück befestigen (Bild 2).
5. Die Leuchte gemäß der zugehörigen Gebrauchsanweisung montieren

Entsorgung: Produkt nur an zugelassenen Sammel- und Rücknahmestellen entsorgen. Nicht im Hausmüll entsorgen!

Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung gut auf.

IP44.DE behält sich spätere technische Änderungen vor.

safety: In spite of the use of high-quality- and stainless materials, corrosion of the anchorage unit can occur from contact with highly acidic or alkaline soils or from galvanic potentials in the soil or from the use of chemical agents, such as winter antiicing salt.

In case of doubt, a soil analysis should be made and the use of chemical agents avoided. In special cases, an adjustment of the electric potential in the ground may be necessary, e.g. by separate earthing of the anchorage unit.

No complaints can be accepted for any superficial corrosion of the anchorage unit by the manufacturer.

We point out that the electric connection of light fixtures has to be done by a certified installer. The national safety regulations must be observed for the installation and operation of the luminaire. We assume no accountability for damages which are a result of non-appropriate mounting or application of the luminaire. Modifications on the product will result in loss of warranty.

installation instructions

1. When positioning the anchorage unit, pay attention to **position 1** or **position 2** (picture 1).

1.1 The two sides are not identical: select the appropriate perforation pattern on the basis of the baseplate of the luminaire to be mounted and align it upwards.

1.2 Insert the underground cable into the center of the anchorage unit.

2. Check alignment of the anchorage unit according to the final position of the luminaire - this can be important for rectangular luminaires. Adjust anchorage unit in balance and ensure a secure position. Ensure that screws are omitted when setting in concrete. The baseplate of the corresponding luminaire has to be flush with FFL (finished floor level) (picture 2).
3. Insert underground cable through cable gland of baseplate.
4. Secure baseplate with cylinder screws on the anchorage unit (picture 2).
5. Install luminaire according to the corresponding instructions of use.

disposal: Product may only be disposed of at approved collection and return points. Do not dispose of in household waste.

Keep these instructions for use in a safe place.

IP44.DE reserves the right to make subsequent technical changes.

IP44 Schmalhorst GmbH & Co. KG
Mühlenstraße 20 . 33378 Rheda-Wiedenbrück . Germany . T +49 5242 5797-0 . welcome@IP44.de . www.IP44.de