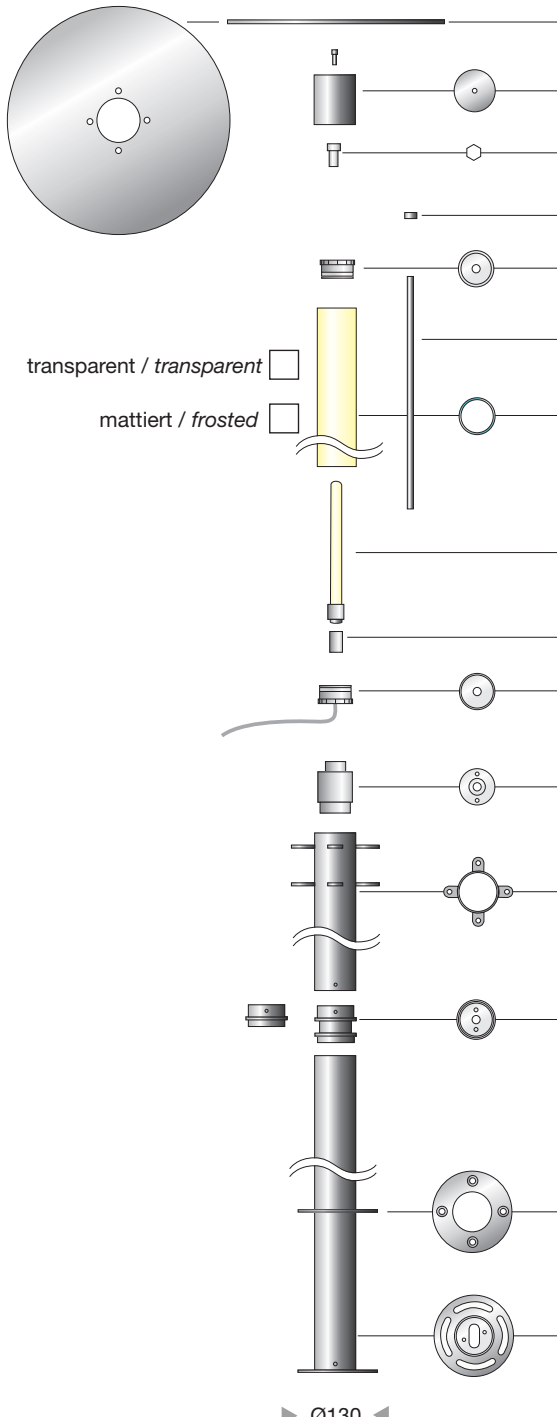
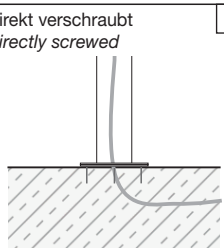
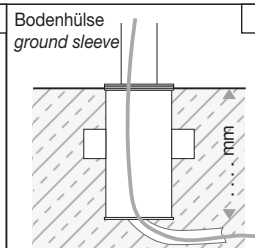
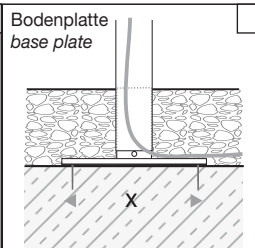


FIACCO 500/140

Montageanleitung / Ersatzteile  
assembly instruction / spareparts

Alle Modelle sind international gesetzlich geschützt.  
All models are protected by international law.

Projekt / project:	Bestellnr. / item no.:	Datum / date:
	Reflektorscheibe / reflector disc Nr./no.: .....	
	Rohrkappe / end cover Nr./no.: .....	
	Ausziehgriff / pull handle Nr./no.: .....	
	Stelling / adjusting ring Nr./no.: .....	
	PVC Verschraubung / PVC fitting Nr./no.: .....	
	Führungsstab / guide bar Nr./no.: .....	
	Schutzrohr Protection pipe Nr./no.: .....	
	Leuchtmittel illuminant Nr./no.: .....	
	Fassung TC-L / socket TC-L Nr./no.: .....	
	PVC Verschraubung PVC fitting Nr./no.: .....	
	POM / Edelstahl -Adapter POM / stainless steel-adaptor Nr./no.: .....	
	Edelstahl Designrohr oben upper stainless steel design tube Nr./no.: .....	
	Zwischenstück connecting piece Nr./no.: .....	
	Flansch flange Nr./no.: .....	
	Edelstahl Designrohr stainless steel design tube Nr./no.: .....	
<p>transparent / transparent <input type="checkbox"/></p> <p>mattiert / frosted <input type="checkbox"/></p> <p>► Ø130 ◄</p>		
<p>direkt verschraubt directly screwed</p> 	<p>Bodenhülse ground sleeve</p> 	<p>Bodenplatte base plate</p> 

# Montageanleitung Installation instruction

FIACCO

Leuchte für Außen- und Innenbereich  
in- and outdoor illuminant

Alle Modelle sind international gesetzlich geschützt.  
All models are protected by international law.

## Beschreibung

LEUCHTE IM 3-ROHR-SYSTEM

Im Kern das „Lichtrohr“ gesichert vom transparenten oder matten „Schutzrohr“ umhüllt vom „Designrohr“ aus Edelstahl.

### 1. Technische Daten

**Technik: Prüfzeichen sie Homepage**

**Alle Modelle sind gesetzlich geschützt.**

Technische Änderungen behalten wir uns vor.

Edelstahlrohr aus V2A oder V4A mit Ø68mm

Oberfläche glasperlengestrahlt oder pulverbeschichtet.

Schutzrohr aus transparentem oder mattiertem Polycarbonat oder

Acrylglas oder PVC, Schutzart: IP 65.

Lichtarmatur mit Kompaktleuchtstofflampen:

**PLC-E 22W, TC-L 24W, TC-L 36W, TC-L 40W, TC-L 55W, LED**

230V/50Hz, weitere Leuchtmittel auf Anfrage

### 2. Gebrauchshinweis

Die Leuchte wird in komplett zusammengebautem Zustand mit dafür vorgesehenem Zubehör geliefert. Sie ist zuerst auf etwaige Transportschäden zu untersuchen und zu prüfen.

Um Fehler zu vermeiden bitten wir Sie, die einzelnen Punkte der Montageanleitung zu beachten.

**ACHTUNG: Vor Wartungsarbeiten oder Leuchtmittelwechsel ist die Leuchte spannungslos zu schalten!**

### 3. Montage / Elektrischer Netzanschluß

- Schraube M6x12 (Pos. 1) lösen und Rohrkappe abnehmen.
- 2 Schrauben M5x4 (Pos. 2) lösen und Designrohr abziehen.
- 2 Muttern an Gewindestangen (Pos. 3) lösen und PVC- und Metallunterlegscheibe abnehmen.
- Schutzhülse mit Leuchtenkopf nach oben ziehen.
- Netzleitung durch M20x1,5 Kabelverschraubung einführen. (Netzleitung kann sowohl ein wie ausgeführt werden – Leuchten sind bei Ein- und Ausgang zum Durchschleifen geeignet, max. 2,5mm<sup>2</sup> Kabelquerschnitt.)

**Bei werkseitigem Netzkabel sind die vorangegangenen Punkte nicht zu beachten!**

- Der Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

### 4. Leuchtmittelwechsel

- Schraube M6x12 (Pos. 1) lösen und Rohrkappe abnehmen.
- 2 Schrauben M5x4 (Pos. 2) lösen und Designrohr abziehen.
- Untere Konusverschraubungen lösen und Schutzrohr nach oben wegziehen.
- Leuchtmittel wechseln.
- Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

**Die Konusverschraubungen müssen mit ca. 3 Nm (handfest, bis zur Deformierung der Abdichtungen) angezogen werden, um die Schutzart IP 65 zu gewährleisten!**

### 5. Reparatur und Ersatzteile

- Bei Instandsetzung / Instandhaltung nur Originalteile verwenden. Bitte geben Sie bei Bestellungen unsere Bestellnummer an!
- Werden nachträglich Änderungen am LECCOR Produkt vorgenommen, so erlischt die Gewährleistung.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen Einsatz entstehen.

## Description

3-PIPE SYSTEM LIGHT

within the design pipe made of stainless steel, the core of the light is a light tube, secured by a protection pipe, made of polycarbonate.

### 1. Technical data

**Technique: Certificates see homepage**

**All models are protected by law international.**

We reserve technical modifications.

Pipe out of stainless steel V2A or V4A with Ø68mm

Surface with glass bead blasted

Protection pipe of transparent or frosted polycarbonate, acid-, oil-,

gasolineproof, jet and dustproof, protection category: IP 65.

Light pipe with:

**PLC-E 22W, TC-L 24W, TC-L 36W, TC-L 40W, TC-L 55W, LED**

230V/50Hz, other light sources on demand

### 2. General instructions

The light is delivered completely put together with the necessary equipment. First of all you should examine the light for possible damages caused by transporting. To avoid mistakes please follow the installation instructions.

**CAUTION: before maintenance works or changing of light tube, the light has to be disconnected from electricity!**

### 3. Mounting / electrical connection

- Loose the screw M6x12 (Pos.1) and take off the top of the light.
- Loose the two screws M5x4 (Pos.2) and take off the design pipe.
- Loose the two nuts on the thread spindles (Pos.3) and take off the PVC and metal liners.
- Draw out the head of the light together with the adaptor.
- Insert the cable through the M20x1,5 fitting (Cable can be leaded in and out. Cable can be looped in the lights. Maximum Ø of cable: 2,5mm<sup>2</sup>)

**When factory-network cables are the preceding steps not observed!**

- The remounting of the lights happens the other way round.

### 4. Change of light tube:

- Loose the screw M6x12 (Pos.1) and take off the top of the light.
- Loose the two screws M5x4 (Pos.2) and take off the design pipe.
- Open the lower seals and take off the protection pipe.
- Change the light tube.
- The remounting of the lights happens the other way round.

**The seals have to be fastened with about 3Nm (until the seal deforms) to secure IP rate 65!**

### 5. Repair and spare parts

- We ask you to use only original equipment for the mounting and the maintenance of the light. Please indicate our article number.
- If later alterations are made, our guarantee expires.
- The producer does not accept liability for damages that arise from not proper use.

## Montageanleitung Installation instruction

FIACCO

Leuchte für Außen- und Innenbereich  
*in- and outdoor illuminant*Alle Modelle sind international gesetzlich geschützt.  
*All models are protected by international law.*

### 6. Montage / Wartung

- Bitte beachten Sie, dass elektrische Beleuchtungskörper grundsätzlich nur durch Elektrofachkräfte repariert, gewartet und geprüft werden dürfen, da durch unsachgemäße Reparaturen erhebliche Gefährdungen entstehen können.
- Beim Montieren, Verkabeln und der Wartung der Leuchten sind die einschlägigen Vorschriften (ENEC) zu beachten!

### 7. Reinigung und Pflege

Polycarbonat, PVC, Acrylglas:

Es ist zu beachten, daß oben genannte Materialien nur mit einem weichen oder / und feuchten Lappen gereinigt werden dürfen. Bei harten Gegenständen können ansonsten Kratzer oder Riefen entstehen.

Edelstahl:

Kann durch handelsübliche Reiniger oder feuchten Lappen gereinigt werden.

Aus Sicherheitsgründen die Leuchte immer im spannungsfreien Zustand reinigen.

**Sollte die Beschreibung aufgrund von Sonderausführungen unzutreffend sein, bitten wir um Rücksprache für die Bereitstellung adäquater Informationen bezüglich Montage und Wartung.**

**Gerne beraten wir Sie unter folgender Nummer: 0791-47077**

**Technische Änderungen behalten wir uns vor.**

Alle LECCOR Produkte und Dokumentationen sind urheberrechtlich nach internationalem Gesetz geschützt.

Anlage: **Montageanleitung / Ersatzteile FIACCO**

### 6. Mounting and maintenance

- Please note, that electrical luminaires are only to be repaired, maintained and examined by qualified electricians.
- The relevant regulations (ENEC) are to be observed by mounting, wiring and maintaining the lights.

### 7. Cleaning and maintenance

Polycarbonate, PVC, acrylic glass:

Please consider that the protection tube is to be cleaned only by a soft damp cloth, the use of other materials may cause scratches.

Stainless steel:

Stainless steel can be cleaned with damp cloth or customary cleaning products.

For security reasons, luminaire has to be in voltage-free state while cleaning!

**Should the indications and instructions not apply due to a special product-version, please contact us for providing you the adequate information regarding installation and maintenance. We will be pleased to advise you under the following number: +49 791 470 77**

**We reserve technical modifications.**

All LECCOR products and documentations are copyright-protected by international law.

Annex: **Assembly instructions / spare parts FIACCO**