

## Montageanleitung und Funktionsbeschreibung

**CLEO-G Pendelleuchte Art.: 51.479.xx**



- Die Leuchten-Montage möglichst mit 2 Personen ausführen
- Der Anschluß der Leuchte darf nur vom Fachpersonal ausgeführt werden. Vor der Installation ist die elektrische Anlage spannungsfrei zu schalten !
- Zuerst den silber lackierten Befestigungsbügel an der Decke befestigen, dann den Trafokasten mit der angehängten Leuchte montieren - hierbei möglichst von einer 2.ten Person das Glasteil und das Gegengewicht halten lassen.
- **Unbedingt beachten:** Bei der Montage der Leuchte müssen die beiden Drahtseile jeweils „knotenfrei“ in den zwei Messing-Umlenkrollen liegen – daher dürfen Glas + Gegengewicht nicht zu weit angehoben werden; sonst kann später ein Kurzschluß entstehen

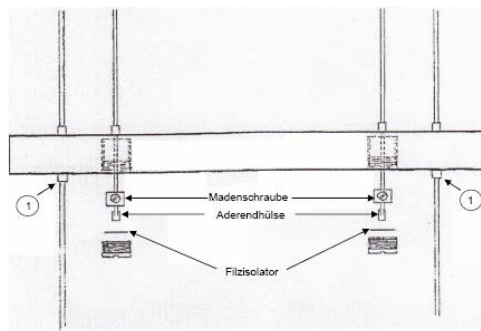
Zur Höhenverstellung bitte beide Stopp-Hülsen (1) gleichzeitig eindrücken und Gewicht in gewünschte Länge schieben. Hierbei das Glas unterstützend leicht mit anheben!

**Die Leuchte darf im eingeschalteten Zustand AUF KEINEN FALL in der Höhe verstellt werden!**

**Dies darf nur im ausgeschalteten Zustand erfolgen !**

**Falls Seile gekürzt werden müssen:**

- Gewicht aufschrauben und Madenschrauben in den Feststellern lösen
- Seile auf gewünschter Höhe festsetzen
- Madenschrauben anziehen!
- Überstehendes Kabel ca. 5 mm stehen lassen, beigefügte Aderendhülsen aufstecken und verquetschen. Aderendhülse mit Kabel bis auf ca. 3 mm kürzen und umknicken.
- Vorhandenen Filzisolator wieder aufkleben und Schrauben am Gegengewicht wieder festschrauben. **ACHTUNG:** Das Kabel darf nicht überstehen, so dass es mit dem Gewicht in Berührung kommt (Kurzschlussgefahr!)



Wegen leider nicht ganz vermeidbarer Glastoleranzen bitte alle Gläser nur leicht anschrauben, damit keine Spannungen entstehen!

### **Gestensteuerung:**

Die Pendelleuchte ist mit einer Gestensteuerung ausgestattet. Der dazugehörige Sensor befindet sich ca 10 cm aus der Mitte auf der Lichtbandseite. Innerhalb des Erfassungsbereichs (erkennbar durch Aufblinker der Funktions-LED) werden Bewegungsrichtung und Position der Hand durch einen Sensor erfasst. Durch eine wischende Bewegung im Sensorbereich wird die Leuchte an- bzw. ausgeschaltet. Verweilt die Hand längere Zeit unterhalb des Sensors, wird die Dimmfunktion aktiviert und die Helligkeit lässt sich regeln. Das integrierte Modul unterliegt keinem Verschleiß. Fremdlicht oder Infrarot-Fernbedienungen beeinträchtigen die Funktion in keiner Weise.

### **Pflege der Leuchten:**

Zur Pflege der Leuchten benutzen Sie bitte ein weiches, trockenes Baumwolltuch.

Starke Verschmutzungen entfernen Sie bitte mit einem stark ausgewrungenen, leicht feuchten Fensterleder. Verwenden Sie auf keinen Fall Reinigungsmittel oder chemische Zusatzstoffe, da diese die Oberfläche und Lackschicht der Leuchte beschädigen könnte.

## Assembly instructions and functional description

CLEO pendant luminaire Art. no.: 51.479.xx



- If possible, the luminaire should be installed by 2 persons.

- The luminaire may only be connected by qualified personnel. Before installation, the electrical system must be disconnected from the power supply !

- First attach the silver painted mounting bracket to the ceiling, then mount the transformer box with the suspended luminaire - if possible, have a second person hold the glass part and the counterweight.

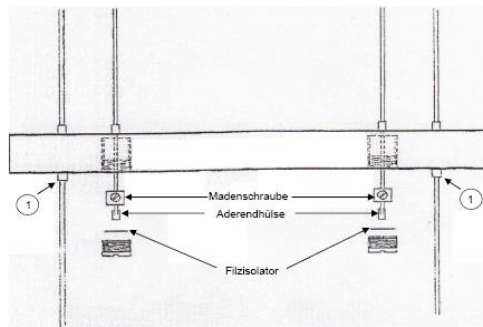
- It is essential to observe the following: When mounting the lamp, the two wire ropes must be "knot-free" in the two brass pulleys - therefore the glass + counterweight must not be lifted too far; otherwise a short-circuit may occur later.

To adjust the height, press in both stop sleeves (1) simultaneously and push the weight to the desired length. When doing so, lift the glass slightly to support it!

The height of the lamp must NEVER be adjusted when it is switched on!  
This may only be done when the lamp is switched off!

### If ropes have to be shortened:

- Screw on the weight and loosen the grub screws in the locking devices.
- Set the ropes to the desired height
- Tighten the grub screws!
- Leave the protruding cable approx. 5 mm, put on the enclosed wire end sleeves and crimp them. Shorten the wire end sleeve with the cable to approx. 3 mm and fold it over.
- Glue the existing felt insulator back on and tighten the screws on the counterweight. ATTENTION: The cable must not protrude so that it comes into contact with the weight (danger of short circuit!).



Due to unfortunately unavoidable glass tolerances, please screw on all glasses only lightly so that no tensions arise!

### Gesture control:

The pendant lamp is equipped with a gesture control. The corresponding sensor is located approx. 10 cm from the centre on the side of the light strip. Within the detection range (recognisable by the flashing of the function LED), the direction of movement and position of the hand are detected by a sensor. A wiping movement in the sensor area switches the luminaire is switched on or off. If the hand remains below the sensor for a longer period of time, the dimming function is activated and the brightness can be adjusted.

function is activated and the brightness can be adjusted. The integrated module is not subject to wear. Extraneous light or infrared remote controls do not impair the function in any way.

### Care of the luminaires:

To care for the luminaires, please use a soft, dry cotton cloth.

Heavy soiling should be removed with a heavily wrung, slightly damp chamois leather. Never use cleaning agents or chemical additives, as these could damage the surface and lacquer coating of the luminaire.