



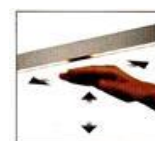
Die Leuchten-Montage möglichst mit 2 Personen ausführen  
Der Anschluß der Leuchte darf nur vom Fachpersonal ausgeführt werden!  
Vor der Installation ist die elektrische Anlage spannungsfrei zu schalten!  
Zuerst den silber lackierten Befestigungsbügel an der Decke befestigen,  
dann den Trafokasten mit der angehängten Leuchte montieren.



Hierbei möglichst von einer zweiten Person den Leuchtenkörper halten lassen.  
**Unbedingt beachten:** Bei der Montage der Leuchte müssen die beiden Drahtseile jeweils „knotenfrei“ in den zwei Messing Umlenkrollen liegen  
Der Leuchtenkörper darf nicht zu weit angehoben werden, da sonst unter Umständen ein Kurzschluß entstehen kann!

Zur Höhenverstellung bitte beide Stopp-Hülsen links und rechts auf der Unterseite der Halter im Drahtseil gleichzeitig eindrücken und in die gewünschte Höhe schieben / ziehen.

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



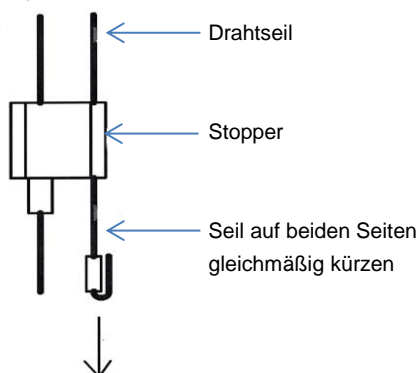
### Gestensteuerung:

Die Pendelleuchte ist mit einer Gestensteuerung ausgestattet. Der dazugehörige Sensor befindet sich in der Mitte des Leuchtbandes. Innerhalb eines Erfassungsbereichs (erkennbar durch Aufblinken 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 unter dem Sensor, 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.

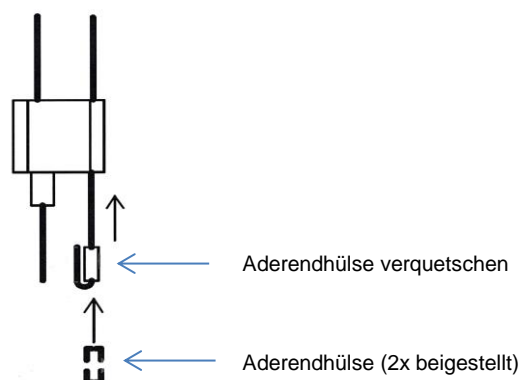
### Pflege der Leuchten:

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.

### Drahtseil kürzen:



Das Drahtseil nach unten aus dem Stopper ziehen und auf beiden Seiten auf die gewünschte Länge kürzen



Die Aderendhülle über das Drahtseil schieben und das Seil ca 7 mm überstehen lassen. Jetzt die Aderendhülle mit einer Kombizange fest verquetschen  
Dann das überstehende Seilstück umlegen und zurück in die Bohrung des Stoppers schieben.

# Mounting of the lamp

ZERA-140 - Art. Nr. 51.480.xx



**The mounting of the lamp:** possibly with 2 people

The connection of the light may be explained only by a specialist staff

Before the installation: the electric arrangement is to switch free of tension !

Fasten first the silver varnished connection hanger to the ceiling, then mount the transformer box with the suspended light

On this occasion, possibly assist from 2.nd person to hold the lampreflector

**Absolutely follow:**

**1) With the assembly of the light both wire ropes must lie in each case "freely of knot" in both brass-reverse rollers**

**2) May not be raised lampreflector too far - otherwise a short-circuit can be originate at this time!**

**3) The wire ropes may not touch each other, or get into contact with thereflector/cover box.**

**Otherwise a short-circuit can be originate at this time and the proxydimmer is damaged!**

To the vertical adjustment please push both stop shells on the left and right on the

Underside of the holders in the wire-ropes at same time - and push/move it in the desired height.

**The luminaire must NOT be adjusted in height when switched on !**

**This may only be done when switched off !**

**Motion/Gesticulation sensor:**

The pendant lamp is equipped with a motion/gesticulation sensor. The matching sensor is in each case in the middle of both luminous tapes (upper light and unterlight).

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. By a wiping movement in the sensor area the light is switched on or switched off.

If the hand stays longer time below the sensor on top or bottom, the dimmer activates and the brightness can be regulated.

This integrated module is defeated by no wear.

Foreign light or infrared remote controls affect the function in no manner.

If the light is switched on by a wall switch, it can lead to a delayed switch-on behaviour at the light.



**Care of the lamp:**

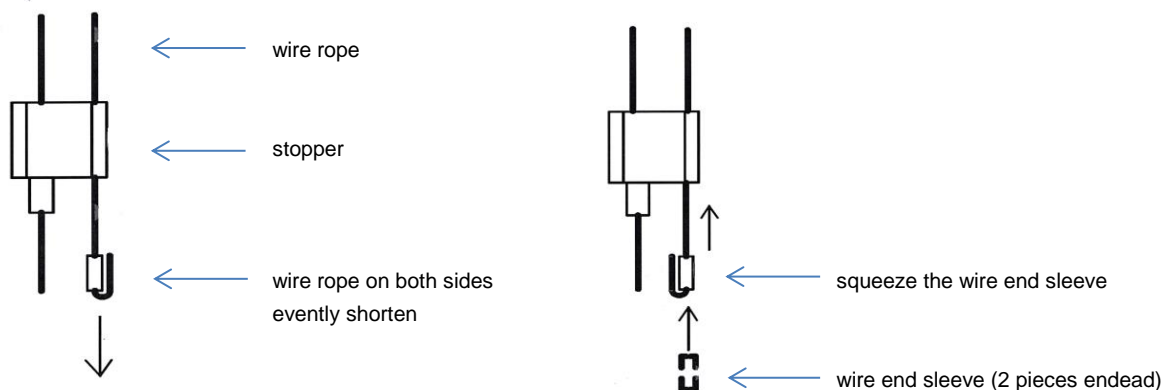
Absolutely before : switch off the lamp and cool down approx. 10 minutes

To the care of the lamps you use please a soft, dry cotton cloth. You remove strong soiling damage the surface and varnish layer of the lamp.

please with a very wrung out, slightly humid chamois.

Use by no means cleaning agent or chemical additives, because this could damage the surface and varnish layer of the lamp

**wire rope anchorage:**



Pull the wire rope down out from the stopper

Push the wire end sleeve about the wire rope and allow to the wire rope on both dides shorten after correct overlap the wire rope approx 7 mm. Now wire end sleeve positioning with universal pliers firmly squeezed Turn over the overlapped piece of wire rope and now push it back in the hole of stopper.