

LARA Pendelleuchten



Knapstein
GERMANY



51.482.xx

2 x 30 W LED, ges. 7.112 lm, Ra > 90
Energieeffizienzklasse F



Die LARA Pendelleuchte ist beidseitig in der Länge ausziehbar

Montage- und Funktionsanleitung der LARA Pendelleuchten

Packen Sie die Leuchte sorgfältig komplett aus und vermeiden Sie beim Auspacken Messer, Scheren oder scharfe Gegenstände um Beschädigungen an der Oberfläche zu vermeiden. Überprüfen Sie die komplette Leuchte auf eventuelle Schäden an der Oberfläche, bevor Sie diese zur Installation weiter geben. Der Anschluss der Leuchte darf nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden! Um Beschädigungen an der Leuchte während der Montage zu vermeiden, schützen Sie den Leuchtenkörper bis zur endgültigen Montage entsprechend. Vor der Installation ist die elektrische Anlage spannungsfrei zu schalten! Bitte beachten Sie, dass dieser Leuchte kein zusätzlicher Wanddimmer vorgeschaltet werden sollte.

Befestigen Sie zuerst den silber lackierten Befestigungsbügel an der Decke und verbinden Sie anschließend die Anschlusskabel fachgerecht in der Leuchte. Beim Ankleben auf die richtige Polarität achten. Weiterhin ist darauf zu achten, dass der Deckenbaldachin und der Befestigungskasten über das Erdungskabel miteinander verbunden sind. Das weitere freie Erdungskabel im Befestigungskasten ist unbedingt mit dem Erdungskabel in der Decke zu verbinden. Achten Sie weiterhin darauf, dass die beiden Drahtseile jeweils knotenfrei in den zwei Messing Umlenkrollen liegen.

Danach schieben Sie den Deckenbaldachin über den Befestigungskasten und befestigen beide Teile miteinander über die seitlichen Schrauben.

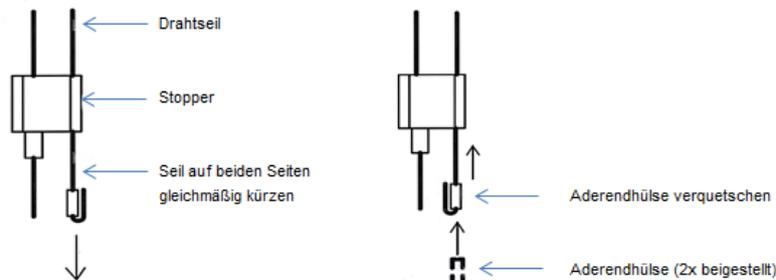
Höhenverstellung:

Zur Höheneinstellung der Leuchte bitte beide Stopp Hülse links und rechts an der Unterseite der Halter im Drahtseil gleichzeitig eindrücken und die Leuchte in die gewünschte Höhe schieben oder ziehen.

Bitte beachten Sie, dass der Leuchtenkörper nicht zu weit angehoben werden darf, da sonst ein Kurzschluss entstehen kann. Die Drahtseile sollten einander nicht berühren, da dies ein Kurzschluss erzeugen und der Proxydimmer beschädigt werden könnte. Bitte führen Sie daher die Einstellung der Höhe immer nur im ausgeschalteten Zustand durch.

Kürzung des Drahtseils

Sollte die Pendellänge der Leuchte zu lang sein, können Sie das Drahtseil selber kürzen. Das entsprechende Kürzungsset liegt der Leuchte bei. Bitte führen Sie die Kürzung des Drahtseils wie folgt durch:



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

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

Dimmen der Leuchte durch Gestensteuerung:

Die Pendelleuchte ist mit einer Gestensteuerung ausgestattet. Die dazugehörigen Sensoren für Ober- und Unterlicht befinden sich auf der Oberseite der Mittleren Pendelschiene unterhalb der Plexiabdeckung. Innerhalb des Erfassungsbereichs (erkennbar durch Aufblinker der Funktions-LED) werden Bewegungen der Hand durch einen Sensor erfasst. Durch eine wischende Bewegung im Sensorbereich schalten Sie die Leuchte an oder aus. Halten Sie die Hand länger über den Sensor, lässt sich die gewünschte Helligkeit der Leuchte einstellen. Nach Beendigung des Dimmvorganges, wie zuvor beschrieben, flackert die Leuchte kurz auf. Wird bei eingeschalteter Leuchte der Leuchtenkörper zur Seite geneigt, kann es vorkommen, dass auf Grund der Empfindlichkeit die Gestensteuerung reagiert und die Leuchte dimmt oder ausschaltet. Erfolgt das Einschalten der Leuchte über den Wandschalter kann es zu einem verzögerten Einschaltverhalten an der Leuchte führen.

Pflege der Leuchten:

Zur Pflege der Leuchten benutzen Sie bitte ein weiches, trockenes Baumwolltuch. Verwenden Sie auf keinen Fall Reinigungsmittel oder chemische Zusatzstoffe, da diese die Oberfläche und Lackschicht der Leuchte beschädigen könnte

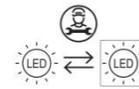
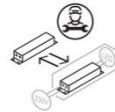
LARA pendant lights



Knapstein
GERMANY

51.482.xx

2 x 30 W LED, ges. 7.112 lm. Ra > 90
Energieeffizienzklasse F



The LARA pendant lamp is extendable in length on both sides

Assembly and functional instructions for LARA pendant luminaires

Carefully unpack the luminaire completely and avoid using knives, scissors or sharp objects when unpacking to avoid damaging the surface. Check the complete luminaire for any surface damage before passing it on for installation. The luminaire fixture may only be connected by qualified personnel! To avoid damage to the luminaire during installation, protect the luminaire body accordingly until final installation. Before installation, the electrical system must be disconnected from the power supply! Please note that no additional wall dimmer should be connected upstream of this luminaire.

First attach the silver-painted mounting bracket to the ceiling and then connect the connecting cables professionally in the luminaire. When connecting, ensure that the polarity is correct. Furthermore, make sure that the ceiling canopy and the fixing box are connected to each other via the earthing cable. The other free earth cable in the fixing box must be connected to the earth cable in the ceiling. Make sure that the two wire ropes are free of knots in the two brass pulleys.

Then slide the ceiling canopy over the mounting box and fasten both parts together using the screws on the sides.

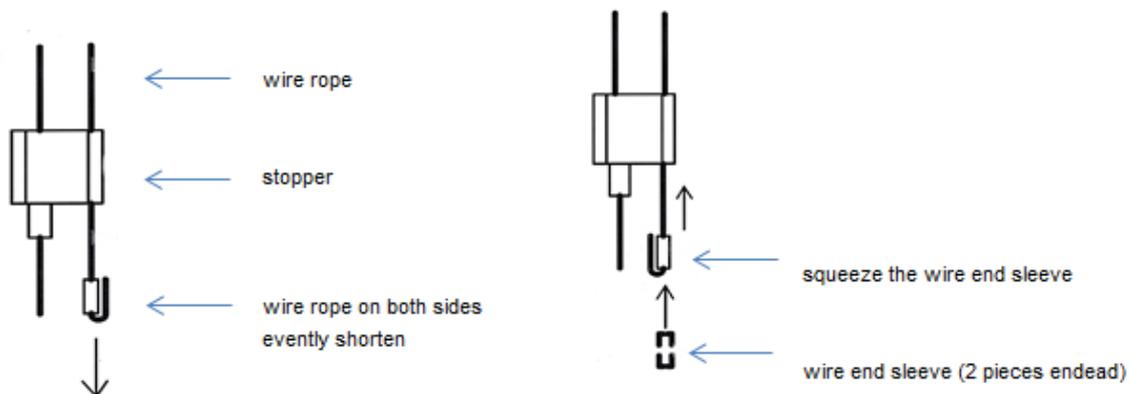
Height adjustment:

To adjust the height of the luminaire, please push in both stop sleeves on the left and right at the bottom of the holders in the wire rope at the same time and push or pull the luminaire to the desired height.

Please note that the luminaire body must not be lifted too far, otherwise a short circuit may occur. The wire ropes should not touch each other as this could create a short circuit and damage the Proxydimmer. Therefore, please always adjust the height only when the fixture is switched off.

Shortening the wire rope

If the pendant length of the lamp is too long, you can shorten the wire yourself. The corresponding shortening set is enclosed with the lamp. Please shorten the wire as follows:



Pull the wire rope downwards out of the stopper and shorten it on both sides to the desired length.

Push the wire end ferrules over the wire rope and allow the rope to protrude by approx. 7 mm. Now crimp the wire end sleeve firmly with a pair of combination pliers. Then fold over the protruding piece of rope and push it back into the hole of the stopper.

Dimming of the luminaire by gesture control:

The pendant luminaire is equipped with a gesture control. The corresponding sensors for upper and lower light are located on the upper side of the centre pendant rail below the plexi cover. Within the detection range (recognisable by the flashing of the function LED), movements of the hand are detected by a sensor. A wiping movement in the sensor area switches the light on or off. If you hold your hand over the sensor for a longer time, the desired brightness of the luminaire can be set. After the dimming process is completed as described above, the luminaire flickers briefly. If the luminaire body is tilted to the side when the luminaire is switched on, the gesture control may react due to its sensitivity and dim or switch off the luminaire. If the luminaire is switched on via the wall switch, this can lead to a delayed switch-on behaviour at the luminaire.

Care of the luminaires:

To care for the luminaires, please use a soft, dry cotton cloth. Never use cleaning agents or chemical additives, as these could damage the surface and lacquer coating of the luminaire.

We hope you enjoy our product.

03/2023