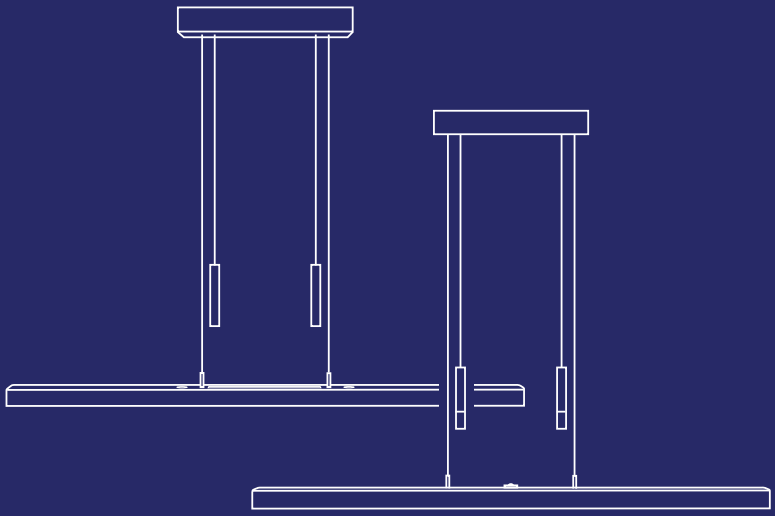
HERZBLUT



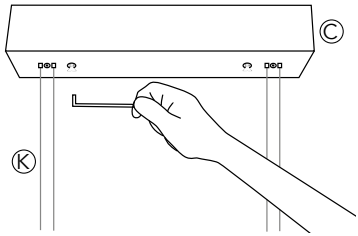
Bedienungsanleitung, Installations- und Montagehinweise für alle HerzBlut-Balkenleuchten mit Gewichten

Operating instruction, installation and assembly instructions for all HerzBlut pendant lamps with weights

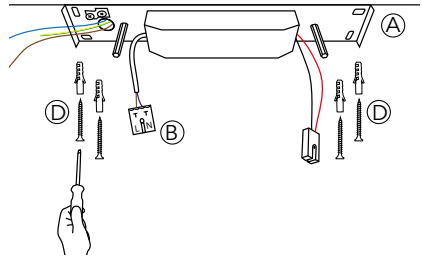
HERZBLUT

Installations- und Montagehinweise / ***Installation:***

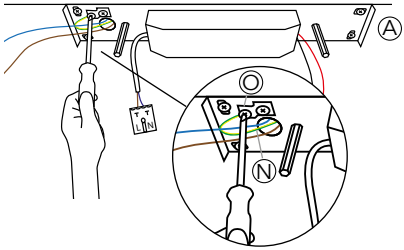
1



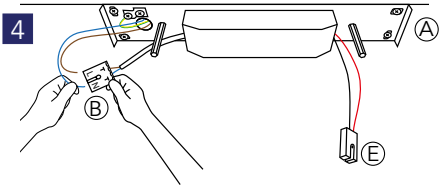
2



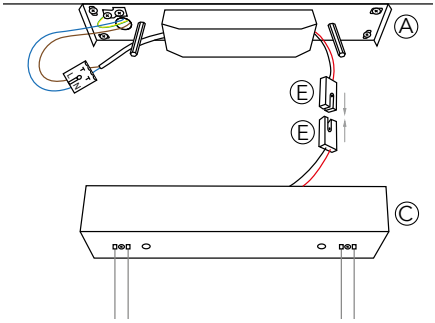
3



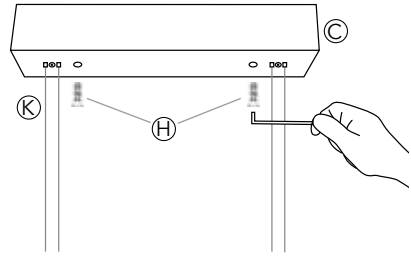
4



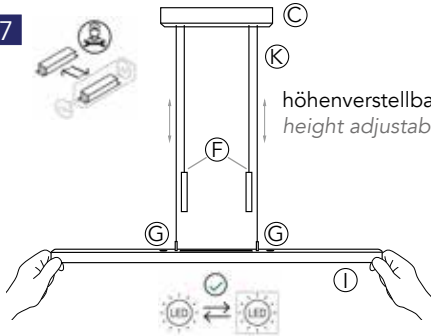
5



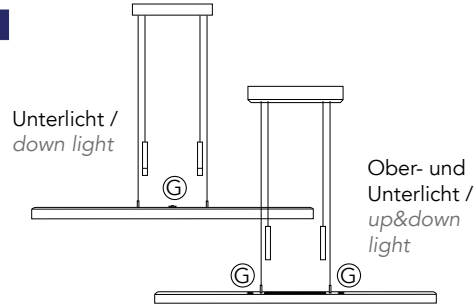
6



7



8



Installations- und Montagehinweise / *Installation:*

Die Montage darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Schalten Sie vor der Installation den Stromkreis ab!

Hinweis: Stellen Sie vor der Montage sicher, dass durch das Bohren und Schrauben keine Leitungen im Untergrund beschädigt werden. Um dies zu vermeiden, ist unter anderem die Lage der Zuleitungen zu beachten. Da sich der Dimmer bereits in der Leuchte befindet, ist unbedingt zu beachten, dass in Ihrem Wandschalter kein weiterer Dimmer verbaut sein darf!
Prüfen Sie die Leuchte niemals demontiert, die Leuchte bitte erst nach der Montage einschalten! Das linke und rechte Tragseil Ⓚ dürfen sich nicht berühren, da es ansonsten zu einem Kurzschluss kommt. Dieses Produkt enthält ein Leuchtmittel mit der Energieeffizienzklasse E (nach alter EU-Norm A-A^{++}).

Deckenmontage:

1. Trennen Sie den Baldachin Ⓒ vom Deckenbügel Ⓐ indem Sie die Schrauben neben der Seilaufhängung Ⓚ mit dem beiliegenden Inbusschlüssel lösen (Abb. 1).
2. Halten Sie den Deckenbügel Ⓐ am Montageort an. Beachten Sie, dass die Position des Deckenbügels die Ausrichtung der Leuchte bestimmt.
3. Zeichnen Sie die Befestigungspunkte an.
4. Befestigen Sie den Deckenbügel Ⓐ abhängig vom Untergrund mittels passender Schrauben und Dübel Ⓓ (Abb. 2). Jede Deckenbeschaffenheit hat verschiedene Anforderungen, sodass aufgrund der vielen unterschiedlich benötigten Schrauben und Dübel, diese nicht im Lieferumfang enthalten sind.
5. Schrauben Sie das grün-gelbe Erdungskabel Ⓝ an die Erdlasche Ⓞ (Abb. 3).
6. Schließen Sie die Kabel an den Stromkreis an: Stecken Sie das blaue Kabel an den N-Ausgang und das braune Kabel an den L-Ausgang von der Lüsterklemme Ⓑ (Abb. 4).
7. Stecken Sie die Verbindungsstecker Ⓔ vom Vorschaltgerät und Baldachin zusammen (Abb. 5).
8. Schieben Sie den Baldachin Ⓒ auf den Deckenbügel Ⓐ und schrauben diesen mit den Schrauben Ⓗ wieder fest (Abb. 6).
9. Stellen Sie die Leuchte auf die gewünschte Höhe ein (Abb. 8).
10. Prüfen Sie die Funktion der Leuchte.
11. Nach der Montage entfernen Sie die Schutzfolie der Gewichte Ⓕ.

Bedienungsanleitung:

Die Dimmfunktion erfolgt durch längeres Drücken des Tastdimmers Ⓖ auf dem Leuchtenkörper Ⓘ, dabei ändert sich auch die Lichtfarbe von warmweiß bis neutralweiß – ca. 2200K bis 4000K. Kurzes Drücken schaltet die Leuchte an bzw. aus.
Nur bei up&down-Licht: Ein Tastdimmer Ⓖ ist für das Oberlicht, der andere für das Unterlicht. (Abb. 9).

Austausch von Ersatzteilen:

Bei Nicht-Funktion des Drivers ist ein Austausch durch eine Elektrofachkraft zu veranlassen.

Die LED kann durch den Endkunden selbst ausgetauscht werden.

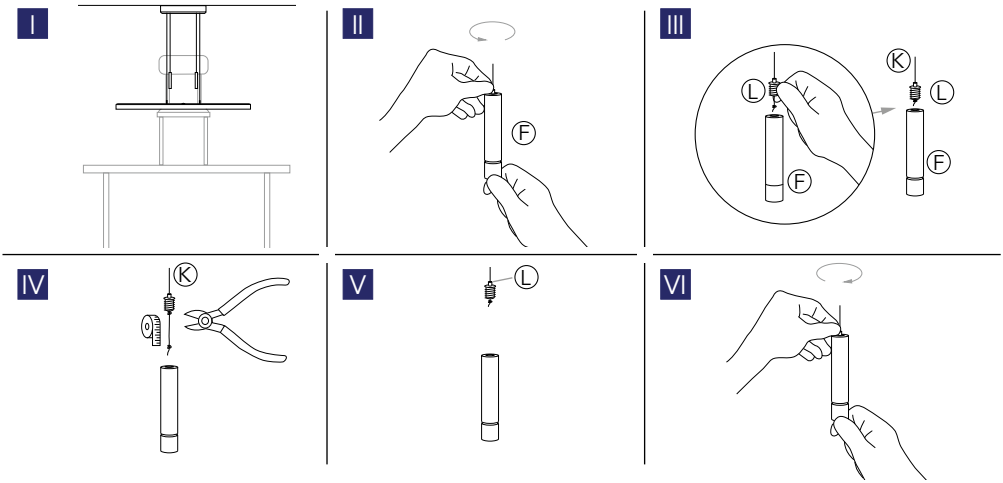
Hinweise und Informationen:

Äste, Haarrisse, Markstrahlen und Färbungen sind Zeichen der Natur. Diese Holzzeichnungen machen jede HerzBlut-Leuchte zu einem Unikat. Sie sind kein Grund zur Beanstandung. Verwenden Sie zur Pflege Ihrer HerzBlut-Leuchte nur das HerzBlut-Holzpflegeöl, geeignet für geölte Eiche und Nussbaum. Sie erhalten das HerzBlut-Holzpflegeöl über den Fachhandel.

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an unseren HerzBlut-Kundenservice unter:
Tel. +49 (0) 2393 9191-31 oder per E-Mail an info@herzblut.eu.com.

HERZBLUT

Anleitung zum Kürzen der Leuchte:
Leuchtenkörper beim Kürzen unbedingt vor ein Herabfallen sichern!



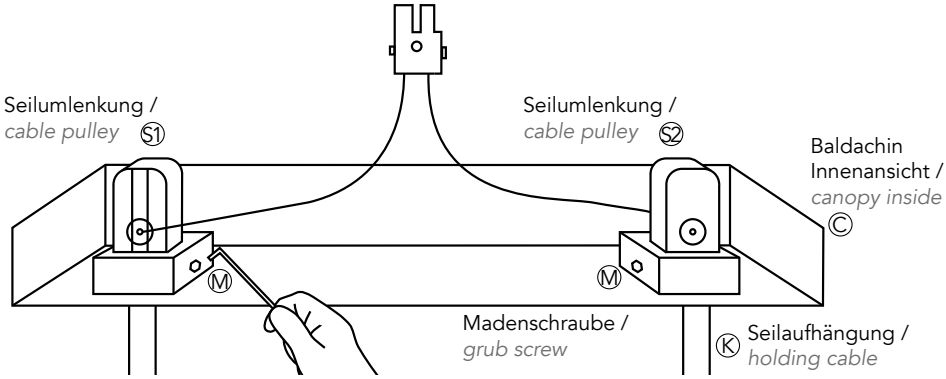
Hinweis: Die Leuchte muss stromlos sein.

1. Zuerst sichern Sie vor dem Lösen der Gewichte Ⓕ unbedingt den Leuchtenkörper Ⓘ und die Gewichte Ⓕ gegen ein Herabfallen um einen Schaden an der Leuchte zu vermeiden (Abb. I).
2. Schrauben Sie das Gewicht Ⓕ von dem Seilstopper Ⓛ ab (Abb. II).
3. Schieben Sie den Seilstopper Ⓛ am Tragseil Ⓚ hoch (Abb. III).
4. Erstellen Sie an der gewünschten Länge einen neuen Knoten, damit der Seilstopper Ⓛ nicht wieder herunterrutschen kann. Schneiden Sie das Tragseil Ⓚ unter dem neuen Knoten ab (Abb. IV).
5. Schieben Sie nun den Seilstopper Ⓛ auf den neuen Knoten indem Sie den Seilstopper Ⓛ beim Schieben nach unten drücken (Abb. V).
6. Das Gewicht Ⓕ schrauben Sie jetzt wieder an den Seilstopper Ⓛ (Abb. VI).
7. Gehen Sie bei dem anderen Gewicht Ⓕ wie in Schritt 2 vor. Achten Sie darauf, dass Sie die Tragseile Ⓚ gleichmäßig kürzen.
8. Sind die Tragseile Ⓚ in sich verdreht, bewegen Sie den Leuchtenkörper Ⓘ in die höchste Position und anschließend in die tiefste. Sollten die Tragseile Ⓚ weiterhin verdreht sein, bitte den Vorgang wiederholen.
9. Stellen Sie die Leuchte auf die gewünschte Höhe ein. Hängt die Leuchte noch zu tief, wiederholen Sie die Schritte 1-4.

Die Leuchte ist funktionslos

Die Tragseile und die dazugehörigen Seilspitzen am Leuchtenkörper haben einen polarisierten Stromverlauf (+/-) und dürfen nicht vertauscht werden! Sollten Sie den Leuchtenkörper komplett an den Seilspitzen abgeschraubt haben, müssen Sie darauf achten, die Seilspitzen beim erneuten Befestigen des Leuchtenkörpers an den stromführenden Tragseilen Ⓗ die Pole (+/-) nicht zu vertauschen. Ansonsten ist die Leuchte funktionslos! In dem Fall lösen Sie den Leuchtenkörper wieder von der Seilaufhängung, drehen den Leuchtenkörper um 180° und befestigen ihn erneut an den Seilspitzen.

Besonderheit: Eigengewicht Holz!



Aufgrund der Natürlichkeit des Materials Holz und seiner eigenen Holzdichte variiert das Eigengewicht eines jeden HerzBlut-Leuchtenkörpers Ⓘ. Die Gegengewichte Ⓕ sind auf ein Durchschnittsgewicht abgestimmt. Wenn der Leuchtenkörper Ⓘ schwerer als sein Gegengewicht ist, muss die „zusätzliche Last" aufgefangen werden.

Wie erkenne ich die „zusätzliche Last"?
Die „zusätzliche Last" erkennt man am selbstständigen Hinabgleiten des Leuchtenkörpers Ⓘ (das kann auch nur einseitig erfolgen!). Am besten überprüfen Sie vor der Montage das Gewicht, indem Sie den Baldachin Ⓒ samt Leuchtenkörper Ⓘ und Gewichte Ⓕ in die Höhe halten und ein selbstständiges Hinabgleiten feststellen. In dem Fall unternehmen Sie folgende Schritte:
Feststellung der Seilaufhängung Ⓚ bei natürlich zusätzlichem Gewicht des Leuchtenkörpers Ⓘ.
Schrauben Sie die beiden Madenschrauben Ⓜ die sich seitlich in der Seilumlenkung Ⓢ1 und Ⓢ2 im Baldachin Ⓒ befinden mit dem beiliegenden Inbusschlüssel fester. Die Madenschrauben Ⓜ dürfen jedoch nicht ganz fest geschraubt werden, da sonst eine Höhenverstellung mittels der Gewicht nicht mehr möglich ist! Die „zusätzliche Last" wird hiermit eingestellt. Die Leuchte kann nun an die Decke montiert werden.

HERZBLUT

Installation:

The installation should only be done by a qualified electrician. Before installing turn off power!

Note: *Before installation, ensure that no cables could be hit when drilling or screwing.* ***Since the dimmer is already in the light, it is important to ensure that no other dimmer is installed in your wall switch!***
Only attempt to turn the light on after installation. Do not allow the conduct electricity cables Ⓚ to touch each other as this could cause an electrical short. *This product contains a lamp with energy efficiency class E (according to the old EU standard A-A^{++}).*

Ceiling mount:

1. *Loosen the holding bracket Ⓐ from the canopy Ⓒ with a phillips screwdriver (fig. 1).*
2. *Hold the bracket Ⓐ in the place where it is to be fixed, note that the position of the bracket determines the orientation of the light Ⓑ.*
3. *Mark the position of the holes, then drill.*
4. *Use the correct screws and anchors Ⓓ (fig. 2). Every ceiling texture has different requirements, so that due to the many different screws and dowels required, these are not included in the scope of delivery.*
5. *Screw the green yellow grounding wire Ⓝ to the ground clip Ⓞ (fig. 3).*
6. *Connect the wires to the circuit. Connect the blue cable to the N output and the brown cable to the L output of the luster terminal Ⓑ (fig. 4).*
7. *Plug the connecting plugs Ⓔ from the driver and the canopy together (fig. 5).*
8. *Push the canopy Ⓒ onto the holding bracket Ⓐ then screw the screws Ⓗ (included) tight (fig. 6).*
9. *Adjust the lamp to the desired height (fig. 7).*
10. *Check that the light works.*
11. *After the light has been installed, remove the protective foil from the weights Ⓕ.*

Instruction:

The dim function is operated using the touch sensor Ⓖ. By pressing the on-off short touch the light colour changes from warm white to neutral white – ca. 2500 to 4000K. Light change variable with long touch. Since the dimmer is already in the light, it is important to ensure that no other dimmer is installed in your wall switch!

Only up&down-light: A touch sensor Ⓖ is for the skylight the other touch sensor is for the lower light.

Replacement of spare parts:

If the driver does not work, a qualified electrician must replace the driver permit.

The LED can be replaced by the end customer himself.

Notes and information:

Vascular rays, branches, hairline cracks and colourings are signs for nature. These characteristics make each HerzBlut luminaire an unique object. They are no reason to complain.Only use HerzBlut wood care oil on this lamp. This can be obtained from your retail store.

If there are any questions please contact our HerzBlut customer service:
call +49 (0) 2393 9191-31 or e-mail at info@herzblut.eu.com.

Guide on how to shorten the cables: *Do not let the lamp body fall when adjusting the height!*

Note: *The lamp must be de-energized.*

1. *Before loosening the weight Ⓕ, you must first secure the luminaire body Ⓘ and the weights Ⓕ against falling and in order to avoid damage to the luminaire (fig. I).*
2. *Unscrew the weight Ⓕ from the cable stopper Ⓛ (fig. II).*
3. *Push the cable stopper Ⓛ up the cable Ⓚ (fig. III).*
4. *Now tie a knot at the desired height, so that the cable stopper Ⓛ cannot slide down any further. Cut the cable Ⓚ under the knot (fig. IV).*
5. *Now slide the cable stopper Ⓛ onto the new knot by pressing the cable stopper Ⓛ down while sliding (fig. V).*
6. *Then screw the weight Ⓕ back on (fig. VI).*
7. *Redo the same procedure as in step 2 with the other cables Ⓚ, ensuring that the cable stoppers Ⓛ are at the same height.*
8. *If the cables Ⓚ are twisted raise the lamp body Ⓘ to its highest position and then to its lowest. If the cables Ⓚ are still twisted then repeat the process.*
9. *Adjust the lamp to the desired height, if the lamp is still at the wrong height repeat steps 1-4.*

Lamp has no function

The holding cables and the associated wire tips on the lamp body have a polarized current flow (+/-) and must not be mixed up! If you have completely unscrewed the lamp body at the cable tips, you must ensure that the cable tips Ⓗ are not reversed (+/-) when you reattach the lamp body to the live suspension cables. Otherwise the lamp has no function! In this case, detach the lamp body from the cable suspension, turn the lamp body by 180° and attach it again to the cable tips.

Characteristic features: its own weight!

Because wood is a natural product, each piece of wood can vary in density. The weight of every HerzBlut lamp body Ⓘ could be different. The counter weight Ⓕ is set up for an average weight. When the lamp body Ⓘ heavier is as the counter weight the "extra weight" has to be counter balanced.

How do I know if there is extra weight? The lamp body Ⓘ will slowly lower itself (can also happen on just one side). It is best to test the light before installing. When you hold up the canopy Ⓒ with the lamp body Ⓘ and counter weights Ⓕ attached, does the lamp body slowly drop. Then do the following steps: tightening the cable holders Ⓚ when a natural extra weight on the lamp body Ⓘ is. Tighten the grub screw Ⓜ which is sitting on the side of the cable pulley Ⓢ1 and Ⓢ2 in the canopy Ⓒ using the allen key provided. (this may not be screwed very tight, otherwise a height adjustment by means of weight is no longer possible). The light can now be mounted on the ceiling.

HERZBLUT

www.herzblut.eu.com

MA101_05/23