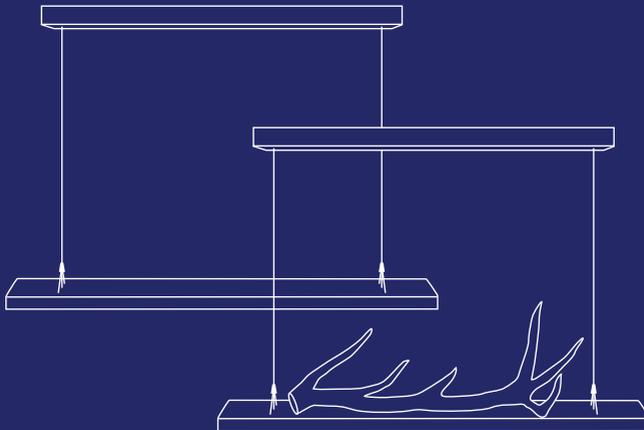
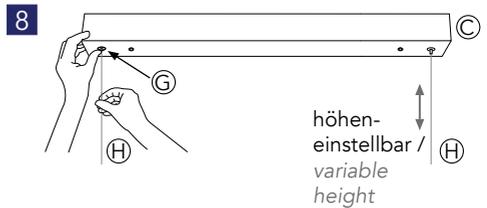
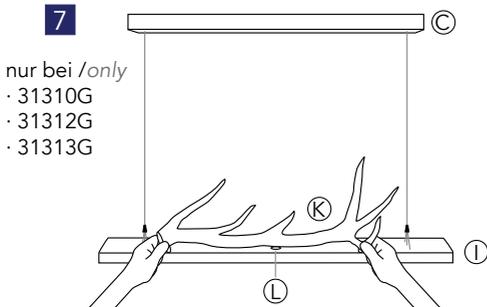
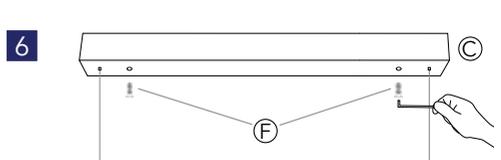
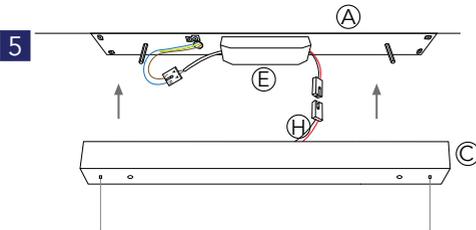
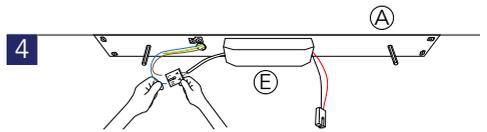
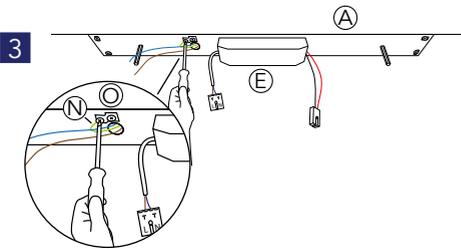
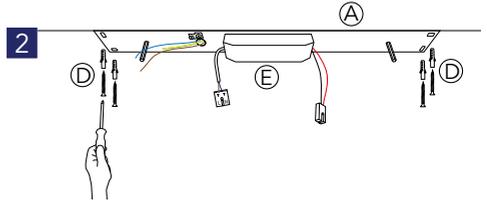
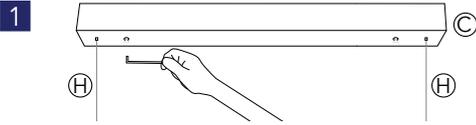


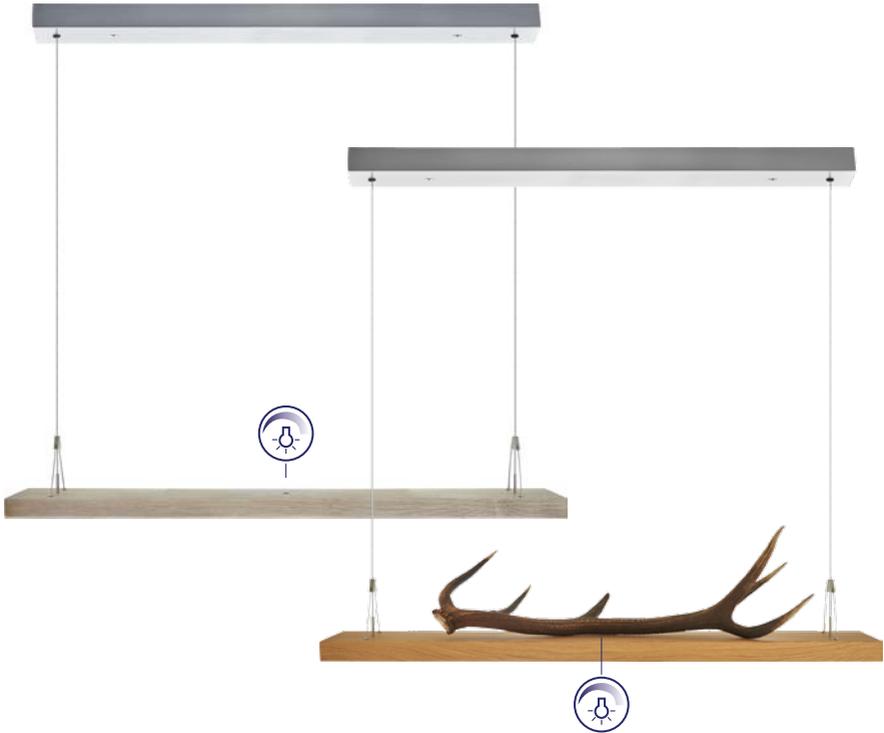
HERZBLUT



Bedienungsanleitung, Installations- und Montagehinweise  
*Instruction and installation manual for*  
Friso 31310 / 31310G / 31312 / 31312G / 31313 / 31313G

Installations- und Montagehinweise / Installation:





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. /

*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.*



## Installations- und Montagehinweise:

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. Die Leuchte bitte erst nach der Montage einschalten! Das linke Tragseil (H) darf das rechte Tragseil (H) nicht berühren, da beide stromführend sind und es ansonsten zu einem Kurzschluss kommt.

## Deckenmontage:

1. Bestimmen Sie den Montageort.
2. Lösen Sie den Deckenbügel (A) aus dem Baldachin (C) (Abb. 1).
3. Halten Sie den Deckenbügel (A) am Montageort an. Beachten Sie, dass die Position des Deckenbügels die Ausrichtung der Leuchte bestimmt.
4. Zeichnen Sie die Befestigungspunkte an.
5. Befestigen Sie den Deckenbügel (A) abhängig vom Untergrund mittels passender Schrauben und Dübel (D) (Abb. 2). Jede Deckenbeschaffenheit hat verschiedene Anforderungen, sodass aufgrund der vielen unterschiedlich benötigten Schrauben und Dübel, diese nicht im Lieferumfang enthalten sind.
6. Schrauben Sie das grün-gelbe Erdungskabel (N) an die Erdflasche (O) (Abb. 3).
7. Schließen Sie das Vorschaltgerät (E) an den Stromkreis an (Abb. 4 und 5).
8. Schieben Sie den Baldachin (C) auf den Deckenbügel (A) und schrauben Sie diesen mit den mitgelieferten Schrauben (F) fest (Abb. 6).
9. Prüfen Sie die Funktion der Leuchte.
10. Nur bei 31310G, 31312G, 31313G:  
Legen Sie das Geweih (K) vorsichtig auf den Leuchtenkörper (I) und befestigen es ggfs. mit dem beiliegenden doppelseitigen Kleband. Beachten Sie dabei, dass der Taster noch zu bedienen ist (Abb. 7).

## Bedienungsanleitung:

Die Leuchte ist über Ihren vorhandenen Wandschalter stufenlos zu dimmen. Es ist kein zusätzlicher Wanddimmer nötig:

1. Leuchte ist beim ersten Einschalten auf 100% Helligkeit.
2. Starten der Dimmung über Ihren Wandschalter mit dem Startcode:  
„einschalten - ausschalten - einschalten“ innerhalb von 3 Sekunden. Die Dimmung läuft innerhalb von 4 Sekunden von 100% auf 10% und blitzt auf der höchsten und niedrigsten Dimmstufe einmal kurz auf.
3. Die Dimmung wiederholt sich so lange, bis die Leuchte bei der gewünschten Dimmstufe erneut innerhalb von drei Sekunden ausgeschaltet und wieder eingeschaltet wird. Der aktuelle Wert wird gespeichert und beim erneuten Einschalten der Lampe leuchtet diese in der gespeicherten Dimmstufe (Memoryfunktion).
4. Um die Memoryfunktion zu löschen, schalten Sie bei eingeschalteter Leuchte die Leuchte aus und wieder ein und gehen wie in Schritt 3 vor. Bei ausgeschalteter Leuchte gehen Sie wie in Schritt 2 und 3 vor.
5. Ein Dimmen ist ebenso über den Tasterdimmer (L) am Leuchtenkörper (I) möglich. Sollte die Dimmfunktion am Tasterdimmer (L) geändert worden sein, wird diese Einstellung gespeichert.

## Kürzen der Leuchte (Abb. 8):

1. Drücken Sie mit dem Daumen den Reutlinger (G), der sich oben am Baldachin (C) eng um das Tragseil (H) legt, nach oben in den Baldachin (C) und halten Sie ihn im gedrückten Zustand. Jetzt ist das Tragseil (H) frei bewegbar und kann hineingeschoben oder herausgezogen werden.
2. Schieben Sie mit der anderen Hand das Tragseil (H) so weit in die Deckenaufhängung, bis Sie die gewünschte Höhe eingestellt haben.
3. Wiederholen Sie die Schritte 1-2 am anderen Tragseil (H).
4. Sobald Sie den Reutlinger (G) loslassen, wird das Tragseil (H) wieder von diesem festgehalten.



## 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. Only attempt to turn the Light on after Installation. Do not allow the cables to touch each other as this could cause an electrical short.

### Ceiling mount:

1. Find the correct place in which to mount the holding bracket.
2. Loosen the holding bracket (A) from the canopy (C) (fig. 1).
3. Hold the bracket (A) in the place where it is to be fixed, note that the position of the bracket determines the orientation of the light.
4. Mark the position of the holes, then drill.
5. Use the correct screws and anchors (D) (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.
6. Screw the green yellow grounding wire (N) to the ground clip (C) (fig. 3).
7. Connect the transformer (E) to the power cables (fig. 4 and 5).
8. Push the canopy (C) onto the holding bracket (A) then screw the screws (F) (included) tight (fig. 6).
9. Check that the light works.
10. For 31310G, 31312G, 31313G only: carefully place the antler (K) on the lamp body (L) and, if necessary, fix it with the enclosed double-sided adhesive tape. Please note that the touch dimmer can still be operated (fig. 7).

## Instruction:

The light can also be dimmed using your existing wall-mounted light switch. No additional wall dimmer required:

1. Light is set to 100% brightness when first turned on.
2. Start dimming via your wall switch with the start code: "switch on - switch off - switch on" within 3 seconds. The dimming runs from 100% to 10% within 4 seconds and flashes briefly once at the highest and lowest dimming level.
3. The dimming process is repeated until the luminaire is switched off again within three seconds at the desired dimming level and switched on again. The current value is saved. When the lamp is switched on again, it lights up in the saved dimming level (memory function).
4. To delete the memory function, switch the light off and on again with the light switched on and proceed as in step 3. If the light is switched off, proceed as in steps 2 and 3.
5. Dimming is also possible using the touch dimmer (G) on the lamp body (L). If the dimming function on the touch dimmer (G) has been changed, this setting is saved.

### Shortening the lamp (fig. 8):

1. Push the Reutlinger (G), which lies at the top of the canopy (C) close to the suspension rope (H), upwards into the canopy (C) and maintain the pressure on it. The suspension rope (H) can now be freely moved and can be pushed in or pulled out.
2. With your other hand, push the suspension rope (H) into the ceiling unit until you have the desired length.
3. Repeat steps 1-2 on the other suspension rope.
4. When you release the Reutlinger (G), the suspension rope (H) will be held by it.

HERZBLUT

[www.herzblut.eu.com](http://www.herzblut.eu.com)