

SIDRA-2 SIDRA-3 51.528.xx 51.529.xx













Stand Aug. 2025

Montage- und Funktionsbeschreibung der SIDRA Pendelleuchten

Montage der Leuchte:

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 weitergeben. Der Anschluss der Leuchte darf nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden! Um Beschädigungen an der Leuchte während der Montage zu vermeiden, schützen Sie den Leuchtkörper 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.

Lösen Sie die Deckenplatte vom Deckenbaldachin, indem Sie beide Teile vorsichtig auseinanderziehen. Lösen Sie dann durch Drehen der Rändelschraube das Stahlseil, welches später als Sicherung dient, von der Deckenplatte. Lösen Sie weiterhin das Erdungskabel an der Deckenplatte. Jetzt können Sie die Deckenplatte problemlos an die von Ihnen gewünschte Position verschrauben. Entfernen Sie die Filzplättchen von der Magnethalterung. Diese dienen lediglich der einfacheren Demontage beider Teile und können jetzt entsorgt werden. Verbinden Sie nun das Stahlseil (Absturzsicherung) wieder mit der Rändelschraube in der Deckenplatte und das Erdungskabel ebenso an der dafür vorgesehenen Erdungsklemme in der Deckenplatte. Verbinden Sie jetzt das Anschlusskabel, sowie das noch freie Erdungskabel fachgerecht mit der Lüsterklemme mit Ihren Deckenkabeln. Nach dem elektrischen Anschluss setzen Sie den Leuchtkörper wieder an die Deckenplatte und achten Sie darauf, dass keine Kabel eingeklemmt sind. Die Halterung erfolgt über die Magnete.

Montage des Glases

Schrauben Sie nach der Montage der Leuchte das Leuchtenglas auf den Leuchtkörper. Entfernen Sie dafür den Schraubring, der auf dem Leuchtenkörper verschraubt ist, führen Sie diesen durch die große Glasöffnung in das Glas und verschrauben Sie das Glas mit dem Schraubring am Leuchtenkörper. Bitte schrauben Sie das Glas nur handfest an. Durch Drehen des Glases auf dem Leuchtenkörper kann dies in Längstrichtung zu den Halteseilen der Leuchte so ausgerichtet werden, dass es jederzeit gerade hängt.

Die Gläser werden in Handarbeit mundgeblasen. Kleine Einschlüsse stellen somit ein Qualitätsmerkmal dar und sind nicht auszuschließen.

Höheneinstellung:

Die Leuchte ist mit einer stufenlosen Lift Höhenverstellung ausgestattet. Durch Ziehen oder Anheben des LED-Reflektors ist die Leuchte in einem Bereich von ca. 100 cm in der Höhe einstellbar. Aufgrund der zwei eingebauten Lifte ist die Leuchte auch für schräge Decken geeignet. Die Stärke der Höhenverstellung ist werkseitig so auf die Leuchte eingestellt, dass diese entsprechend leichtgängig läuft. Ein Nachjustieren des jeweiligen Liftes ist im Nachhinein jederzeit möglich. Ziehen Sie hierfür den Deckenbaldachin von der Deckenhalterung ab und stellen Sie die Stärke des Liftes durch leichtes Drehen (minimal in einem Bereich von ca. 10 ° nach links oder rechts) der seitlichen Verstellerschraube am Lift ein. ACHTUNG: Das Nachjustieren darf nur im ausgeschalteten Zustand der Leuchte erfolgen.

Master / Follower Lichtsteuerung

Mit der Master / Follower Lichtsteuerung stellen Sie die gesamte Ober- oder Unterseite einer Knapstein Leuchte mit mehreren Reflektoren, mit nur einer Geste ein. Somit werden alle Einstellungen, die Sie am Master Reflektor vornehmen, auf die Follower Reflektoren übertragen (Synchronisationsfunktion). Der Master Reflektor ist mit einem roten Punktaufkleber gekennzeichnet. An der Stelle dieses Punktes ist auch die Gestensteuerung der jeweiligen Leuchtenseite des Reflektors verbaut. Den roten Punkt können Sie später entfernen, dieser dient anfangs nur zur Orientierung.

Nach der Einstellung der Leuchte über den Master-Reflektor, lassen sich die Follower-Reflektoren zusätzlich einzeln und unabhängig von der Mastereinstellung, individuell über die separate Gestensteuerung, einstellen. Bei den Follower Reflektoren sitzt die Gestensteuerung an der gleichen Position wie beim Master Reflektor.

Folgende Einstellungen sind über die Gestensteuerung am Master- und an den Follower Reflektoren möglich:

An- und ausschalten

Durch eine einfache Wischbewegung über den Sensor schalten Sie den Leuchtkörper ein und aus.

Dimmen

Halten Sie die Hand länger über den jeweiligen Sensor, lässt sich die Lichtquelle hoch oder runter dimmen

Farbwechsel

Die Lichtquellen befinden sich immer zuerst im Dimmmodus. Dimmen Sie somit die Lichtquelle ein wenig herauf oder herunter und entfernen Sie die Hand dann vom Sensordimmer.

Nach dem Dimmvorgang flackert die Lichtquelle jetzt kurz auf und signalisiert Ihnen damit, dass sie in den Farbwechselmodus gewechselt hat. Gehen Sie jetzt in einem Zeitfenster von ca. 2 Sekunden wieder mit der Hand über den Sensordimmer und halten Sie diese dort so lange, bis die gewünschte Lichtfarbe erreicht ist. Die Lichtfarbe verändert sich dabei immer erst komplett in eine Richtung (ganz warm oder ganz kalt). Durch mehrmaliges Eingreifen in den Sensordimmer können Sie die Einstellung unterbrechen oder fortführen. Wird der Sensor ca. 2 Sekunden nicht betätigt, flackert die Lichtquelle erneut auf und signalisiert Ihnen damit, dass sie wieder in den Dimmmodus gewechselt hat. Dann können Sie innerhalb der voreingestellten Lichtfarbe die Leuchte wieder hoch oder runter dimmen.

Ein beispielhaftes Video zur Funktionalität der Lichtsteuerung finden Sie auch hinter dem folgenden QR-Code:

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 könnten. Wir wünschen viel Freude an unserem Produkt



SIDRA-2 SIDRA-3 51.528.xx 51.529.xx











Status Aug. 2025

Assembly and functional description of the SIDRA pendant luminaire

Mounting of the luminaire:

Carefully unpack the light completely and avoid knives, scissors or sharp objects when unpacking to prevent damage to the surface. Check the complete luminaire for any damage to the surface before passing it on for installation. The light may only be connected by qualified specialists! To prevent damage to the luminaire during installation, protect the luminaire accordingly until final installation. The electrical system must be de-energised before installation! Please note that no additional wall dimmer should be connected upstream of this luminaire.

Detach the ceiling plate from the ceiling canopy by carefully pulling both parts apart. Then, by turning the knurled screw, detach the steel cable, which will later serve as a safety device, from the ceiling plate. Also disconnect the earthing cable from the ceiling panel. Now you can easily screw the ceiling panel into the desired position. Remove the felt discs from the magnetic holder. These are only for easier removal of both parts and can now be disposed of. Now reconnect the steel cable (fall protection) to the knurled screw in the ceiling plate and the earthing cable to the earthing terminal provided in the ceiling plate. Now connect the connection cable and the remaining free earthing cable to your ceiling cables correctly using the luster terminal. After the electrical connection, place the light fitting back on the ceiling panel and make sure that no cables are trapped. It is held in place by the magnets.

Mounting the glass

Once the light has been installed, screw the light glass onto the light body. To do this, remove the screw ring that is screwed onto the luminaire body, insert it through the large glass opening into the glass and screw the glass to the luminaire body using the screw ring. Please screw the glass only hand-tight. By turning the glass on the luminaire body, it can be aligned in the longitudinal direction to the retaining cables of the luminaire so that it hangs straight at all times.

The glasses are mouth-blown by hand. Small inclusions are therefore a sign of quality and cannot be ruled out.

Height adjustment:

The luminaire is equipped with a stepless lift height adjustment. By pulling or lifting the luminaire profile, the height of the luminaire can be adjusted within a range of approx. 100 cm. Thanks to the two built-in lifts, the luminaire is also suitable for sloping ceilings. The strength of the height adjustment is factory-set to the luminaire so that it runs smoothly. The respective lift can be readjusted at any time afterwards. To do this, remove the ceiling canopy from the ceiling bracket and adjust the strength of the lift by turning the adjustment screw on the side of the lift slightly (at least within a range of approx. 10° to the left or right). ATTENTION: Readjustment may only be carried out when the light is switched off

Master / Follower light control

With the master/follower light control, you can adjust the entire top or bottom of a Knapstein luminaire with several reflectors with just one gesture. This means that all the settings you make on the master reflector are transferred to the follower reflectors (synchronisation function). The master reflector is labelled with a red dot sticker. The gesture control of the respective luminaire side of the reflector is also installed at the location of this dot. You can remove the red dot later; it is initially only used for orientation.

After setting the light via the master reflector, the follower reflectors can also be set individually and independently of the master setting using the separate gesture control. The gesture control for the follower reflectors is in the same position as the master reflector.

The following settings are possible via the gesture control on the master and follower reflectors:

Switching on and off

Simply swipe the sensor to switch the light on and off.

Dimming

If you hold your hand over the respective sensor for longer, the light source can be dimmed up or down **Colour change**

The light sources are always in dimming mode first. Dim the light source up or down a little and then remove your hand from the sensor dimmer.

After the dimming process, the light source will now flicker briefly, indicating that it has switched to colour change mode. Now move your hand over the sensor dimmer again within a time window of approx. 2 seconds and hold it there until the desired light colour is reached. The light colour always changes completely in one direction first (completely warm or completely cold). You can interrupt or continue the setting by repeatedly pressing the sensor dimmer. If the sensor is not actuated for approx. 2 seconds, the light source flickers again, signalling that it

has switched back to dimming mode. You can then dim the light up or down again within the preset light colour. You can also find an exemplary video on the functionality of the lighting control system behind the following QR code:

Care of the lights

To care for the lights, please use a soft, dry cotton cloth. Do not use detergents or chemical additives under any circumstances, as these could damage the surface and lacquer layer of the luminaire.

We hope you enjoy our product