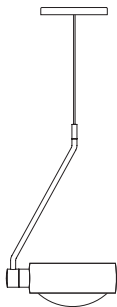


Occhio

Sento body filo pro

Montageanleitung

Mounting instructions



flat

Inhalt / Contents

Sicherheitshinweise	04	Safety precautions	05
Produktbeschreibung	06	Product description	07
Montage body	09	Assembling the body	09
Sento filo var flat	10	Sento filo var flat	10
Sento filo fix flat	18	Sento filo fix flat	18
Wechsel		Changing the	
Karbongriff /Fixierring	29	carbon rod /fixing ring	29
Ausrichtung head	33	Orientation head	33
Anhang	37	Appendix	37
Pflegehinweise	38	Care instructions	38
Info & Kontakt	39	Information & contact	39
Technische Daten	40	Technical data	40

Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Montage-/Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie die Leuchte installieren. Beachten Sie die Sicherheitshinweise in dieser Anleitung genau und bewahren Sie die Anleitung auf.



Dieses Zeichen macht Sie auf eine gefährliche Situation aufmerksam, die eine schwere Verletzung oder den Tod nach sich ziehen kann, wenn sie nicht beachtet wird. Es macht Sie zudem auf mögliche Sachschäden und andere wichtige Informationen in Verbindung mit diesem Produkt aufmerksam.



Die Montage von Elektrokomponenten darf nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Reparaturarbeiten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal oder dem Hersteller durchgeführt werden. Vor allen Arbeiten an der Leuchte (Installation, Reinigung etc.) diese unbedingt vom Stromnetz trennen.



Dieses Zeichen macht Sie auf Situationen aufmerksam, bei denen Sie direkt in das Licht der LED blicken könnten. Dies kann zu Nachbildern und bei längerer Dauer zu Schädigungen der Augen führen.



Sicherheitsabstand zu brennbaren Objekten einhalten: 20 cm!



Dieses Zeichen macht Sie auf heiße Oberflächen aufmerksam, deren Berührung Verbrennungen zur Folge haben können.

Achtung: Die Oberfläche der Leuchte kann nach längerer Betriebsdauer heiß sein! Vor allen Arbeiten an der Leuchte (Montage usw.), Leuchte immer ausschalten und mindestens 30 Minuten abkühlen lassen.

Safety precautions

Read through the mounting/ use instructions carefully before installing the luminaire. Follow the safety precautions in these instructions closely and keep the instructions in a safe place.



This symbol warns you of a dangerous situation which could lead to serious injury or even death if the instructions are not observed. It also draws your attention to possible material damage and provides other important information in connection with this product.



The assembly and installation of electrical components must be carried out only by qualified personnel. Repairs must be carried out only by authorised, qualified personnel or the manufacturer. Before performing any work on the luminaire (installation, cleaning, etc.), it must be disconnected from the mains supply.



This symbol draws your attention to situations in which you could look directly into the light of the LED. This may cause an after-image effect and may result in damage to the eyes if you look at the light directly for prolonged periods.



Maintain the minimum safety distance from flammable materials: 20 cm.



This symbol warns you of hot surfaces, which could cause burns if touched.

Caution: When used for prolonged periods, the surface of the luminaire can become hot. Before performing any work on the luminaire (fitting the luminaire etc.), always switch the luminaire off and let it cool for at least 30 minutes.

Produktbeschreibung

LED Wandleuchte / Deckenleuchte / Pendelleuchte mit flacher base für Montage auf Hohlraumdose, Anschluß an externe Konstantstromquelle (Treiber). Als Version mit stufenloser Höhenverstellung oder fest einstellbarer Höhe erhältlich.

variabel: stufenlose Höhenverstellung 500 – 2000 mm

fix: Länge einstellbar

800 – 1800 mm / 1800 – 2800 mm

Modulares LED-Kopf-Körper-System ermöglicht freie Kombination verschiedener Oberflächen von head, body und base. Head für Konfiguration und Wartungszwecke abnehmbar, LED wechselbar. Heads mit einseitigem oder beidseitigem Lichtaustritt erhältlich, Lichtleistung 26 W.

Lichtwirkung über optionale inserts veränderbar, dichroitische Farbfilter zusätzlich einsetzbar. Verstellmöglichkeit über wärme-entkoppelten Karbongriff. Head optional gegen Verdrehen fixierbar. Extern dimmbar (abhängig vom Vorschaltgerät).

Product description

LED suspended luminaire with a flat base for mounting on cavity box. Connected to a remote constant current source (driver). Available as version with continuous height adjustment or fixed adjustable height.

variable: continuous height adjustment 500 – 2000 mm

fix: length adjustable

800 – 1800 mm / 1800 – 2800 mm

Modular LED head-body-system allows free combination of different surfaces of head, body and base. Head removable for configuration and maintenance purposes, LED changeable. Heads available with one sided or double sided light output, power of light source 26 W.

Lighting effect changeable by using optional inserts, dichroic color filters can be added. Adjustment via heat-decoupled carbon pin (fixation of head against rotation optional). Controllable via external dimmer (depending on the power supply unit).

Montage body

Assembling the body



Sento filo var flat

10

höhenverstellbar – für Hohlraum-/Einputzdose – Vorschaltgerät extern
height-adjustable – for hollow ceiling/plastering box – external power supply unit

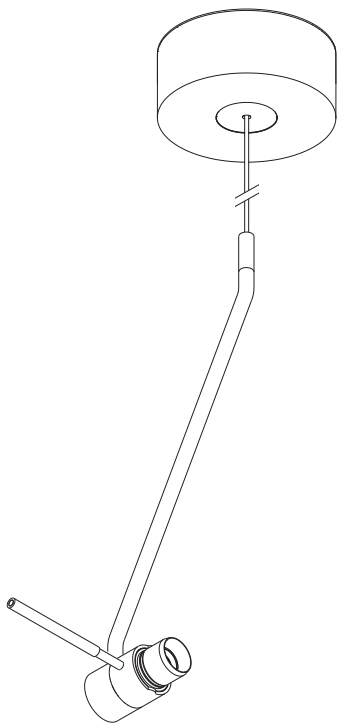


Sento filo fix flat

18

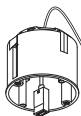
Länge einstellbar – für Hohlraum-/Einputzdose – Vorschaltgerät extern
length adjustable – for hollow ceiling/plastering box – external power supply unit

Sento filo var flat





Hohlraumdose (bauseitig) /
Hollow ceiling box
(provided and fitted by customer)



* externer Treiber /
* external driver



Montageplatte /
mounting plate



Leuchtenkabel mit Stecker /
Luminaire cable with plug



230 V AC
Netzanschlussleitung /
mains cable

Höhenverstellung /
height adjustment



Schrauben / screws



cover

Intarsie /inlay

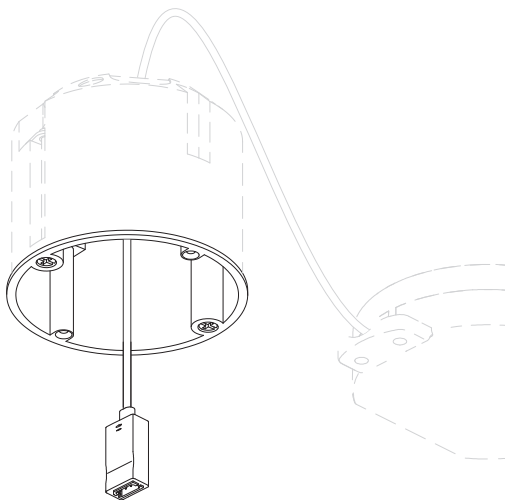


Sento filo body



* externer LED Treiber
(Konstantstromquelle)
700 mA / >36 V DC pro head
* external LED driver
(constant-current source)
700 mA / >36 V DC per head

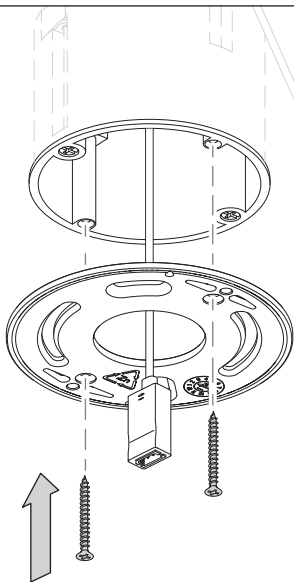
Sento filo var flat



Achtung!
Vor der Montage alle
stromführenden Leitungen
vom Stromnetz trennen!



Caution!
Before mounting, disconnect
all currentcarrying lines from
the mains supply!

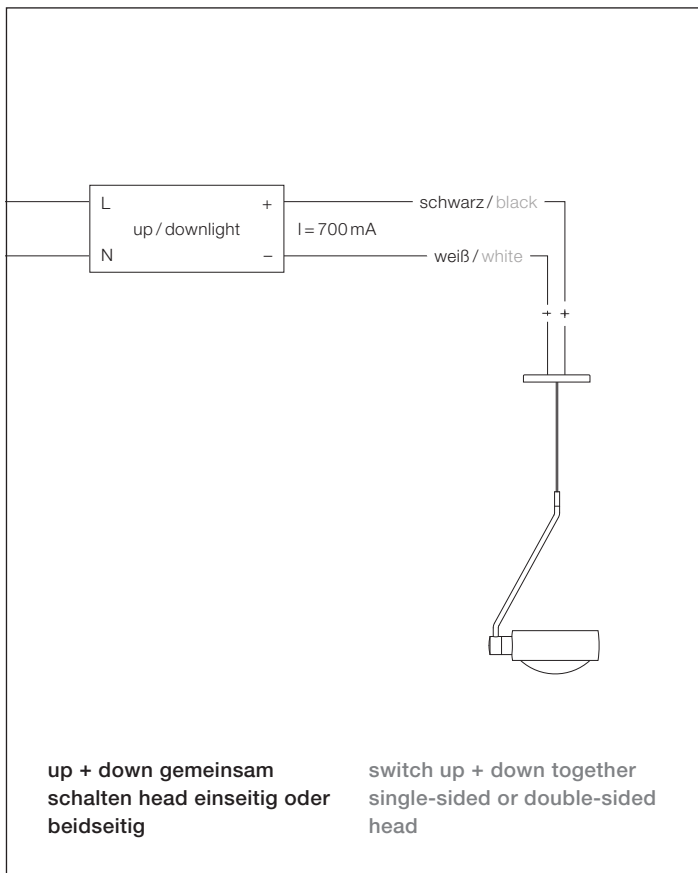


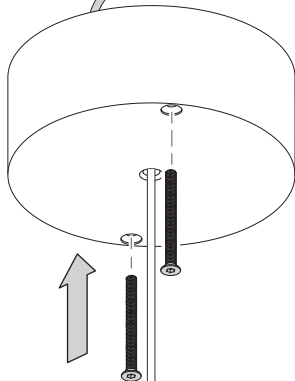
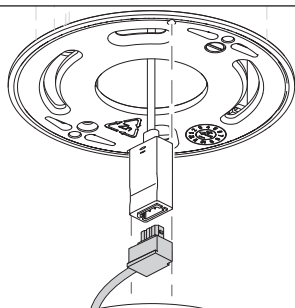
**Konverter nach Schema
anschließen
Schwarz = Pluspol
Weiß = Minuspol
Montageplatte anbringen**



**Connect the converter as
shown in the wiring diagram
black = positive pole
white = negative pole
install mounting plate**

Sento filo var flat



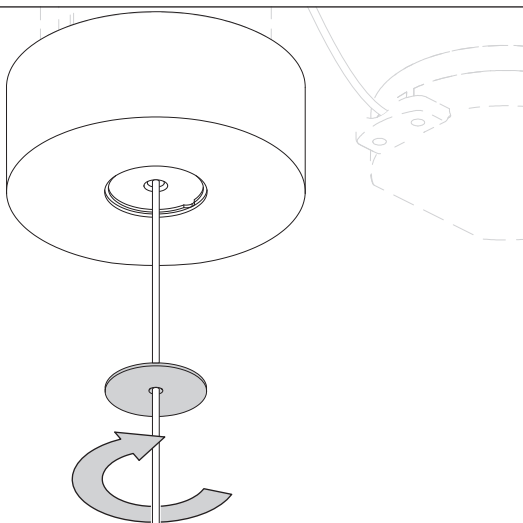


- 1 Stecker in die Buchse stecken
- 2 Höhenverstellung befestigen



- 1 Insert the plug into the socket
- 2 mount height adjustment

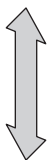
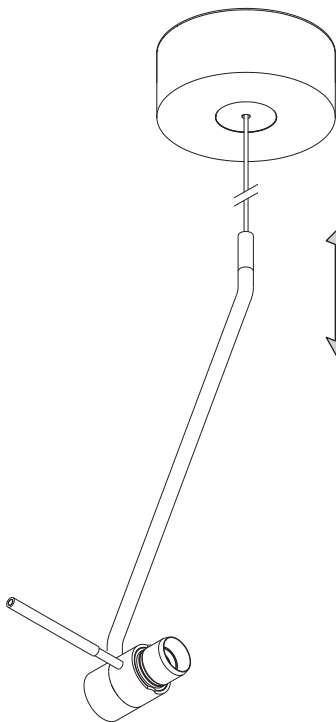
Sento filo var flat



**cover aufsetzen und mit
der Intarsie befestigen.**



**Put on the cover and fix
with inlay.**

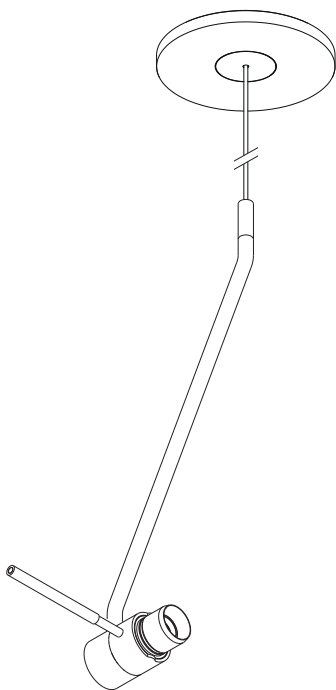


**stufenlos einstellbar /
continuously adjustable
50 – 200 cm**

**Der body ist nun fertig
montiert.**

**The body is now
fully assembled..**

Sento filo fix flat





Hohlraumdose (bauseitig) /
Hollow ceiling box
(provided and fitted by customer)

Leuchtenkabel mit Stecker /
Luminaire cable with plug

Montageplatte mit Intarsie
(Höhenverstellung) /
mounting plate with inlay
(height adjustment)

Schrauben / screws

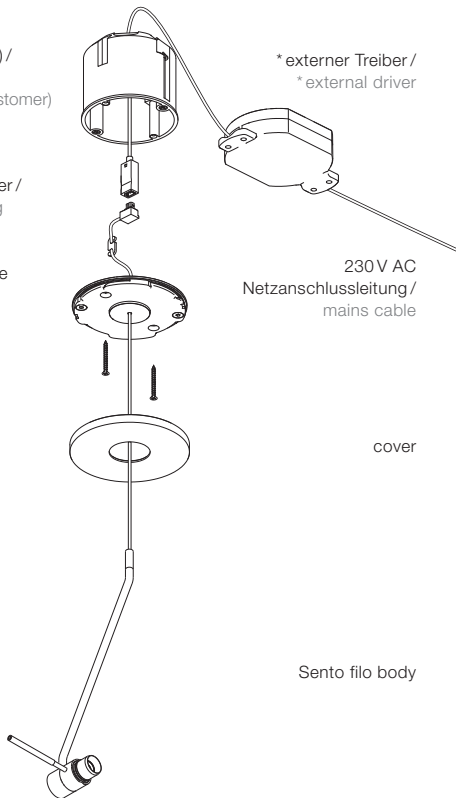
* externer Treiber /
* external driver

230 V AC
Netzanschlussleitung /
mains cable

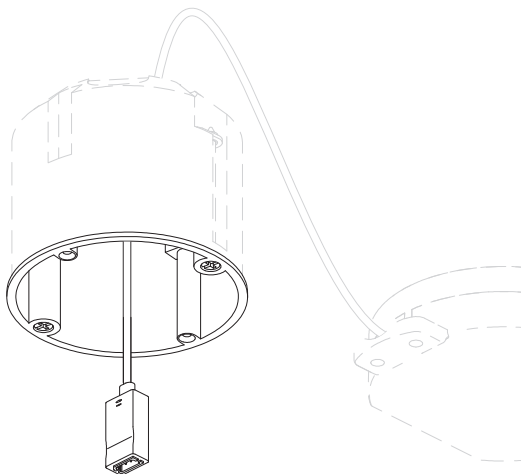
cover

Sento filo body

* externer LED Treiber
(Konstantstromquelle)
700 mA / > 36 V DC pro head
* external LED driver
(constant-current source)
700 mA / > 36 V DC per head



Sento filo fix flat



Achtung!
Vor der Montage alle
stromführenden Leitungen
vom Stromnetz trennen!

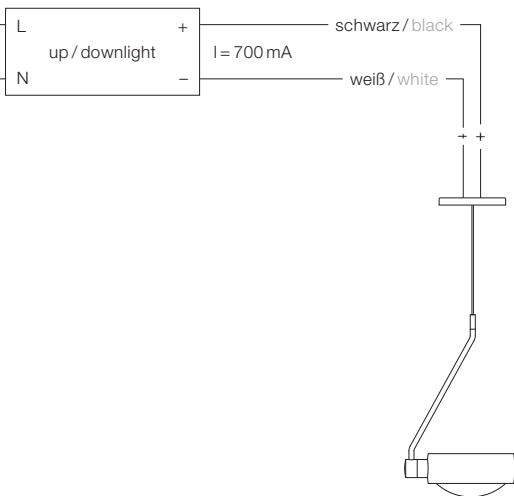
Konverter nach Schema
anschließen

Schwarz = Pluspol
Weiß = Minuspol



Caution!
Before mounting, disconnect
all currentcarrying lines from
the mains supply!

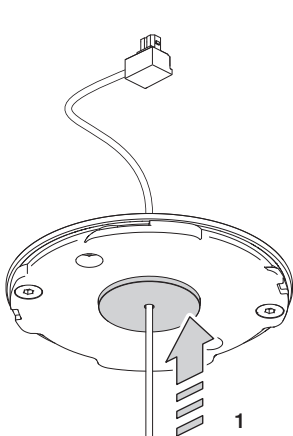
Connect the converter as
shown in the wiring diagram
black = positive pole
white = negative pole



**up + down gemeinsam
schalten head einseitig oder
beidseitig**

**switch up + down together
single-sided or double-sided
head**

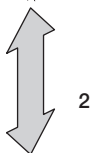
Sento filo fix flat



1 Intarsie eindrücken

2 Kabel einschieben

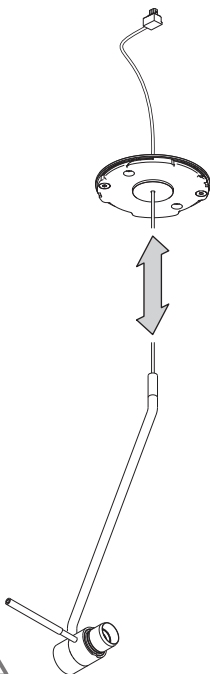
(Kabellänge etwas länger als gewünscht einstellen)

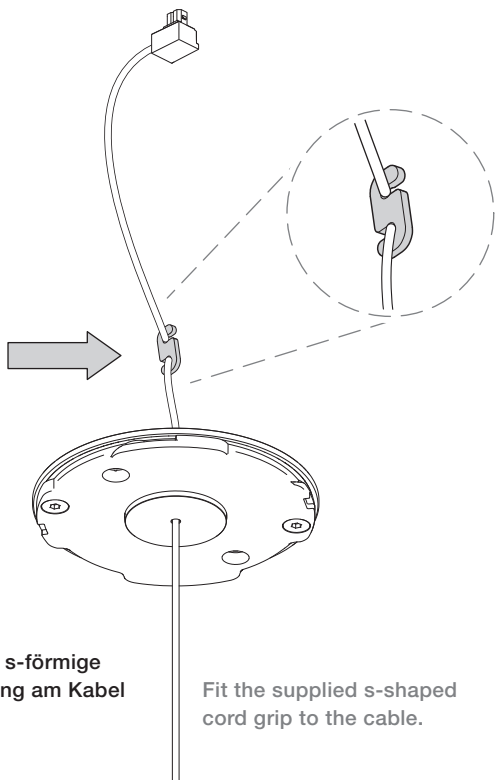


1 press in the inlay

2 slide the cable in

(adjust the cable length so that it is slightly longer than desired)

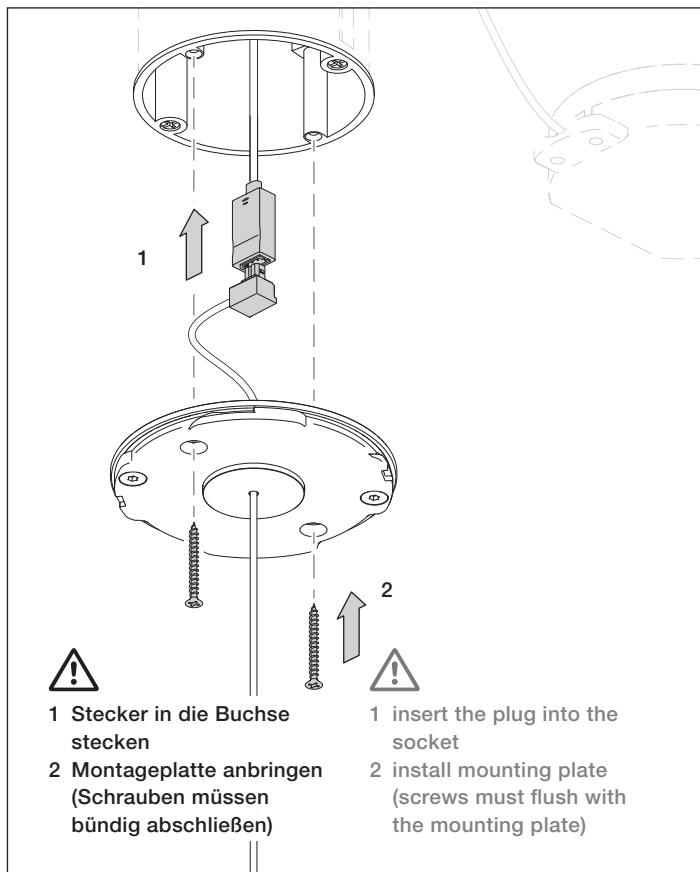


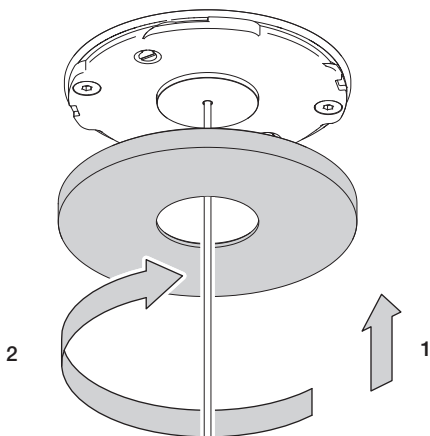


**Beiliegende s-förmige
Zugentlastung am Kabel
anbringen.**

**Fit the supplied s-shaped
cord grip to the cable.**

Sento filo fix flat





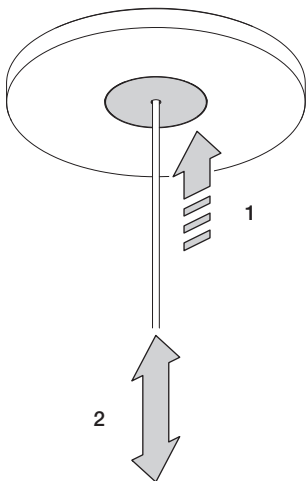
Cover vorsichtig über die Grundplatte führen. Durch Rechtsdrehung arretieren. Schutzschlauch vom Leuchtenarm entfernen.

Der body ist nun fertig montiert.

Carefully guide the cover over the base plate. Lock in place by turning to the right. Remove the protective sleeve from the luminaire stem.

The body is now fully assembled.

Sento filo fix flat



Kabellänge einstellen

- 1 Intarsie eindrücken
- 2 Kabel einschieben / herausziehen

(max. Länge: Position der Zugentlastung)



Adjusting the cable length

- 1 press in the inlay
- 2 slide in / pull out the cable

(max. length: position of the cord grip)

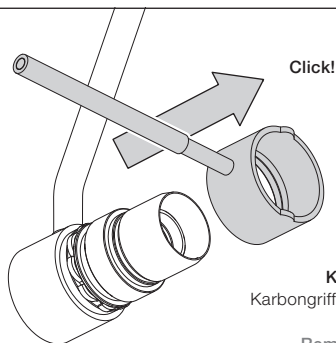


Wechsel
Karbongriff /
Fixierring

Changing the
carbon rod /
fixing ring

Wechsel Karbongriff /Fixierring

Changing the carbon rod /fixing ring

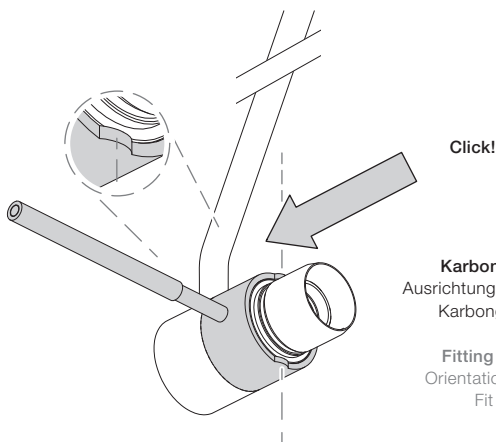


Karbongriff abnehmen

Karbongriff nach vorne abziehen.

Removing the carbon rod

Pull the carbon rod off forwards.



Karbongriff montieren

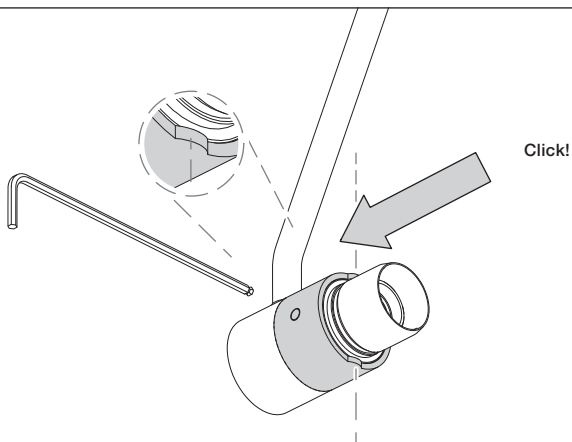
Ausrichtung wie abgebildet.

Karbongriff aufstecken.

Fitting the carbon rod

Orientation as illustrated.

Fit the carbon rod.

**Fixierring (optional)**

Ausrichtung wie abgebildet. Vor Montage Madenschraube lösen.

Fixierring aufstecken und ggf. mit Sechskantschlüssel gegen Verdrehen sichern.

Fixing ring (optional)

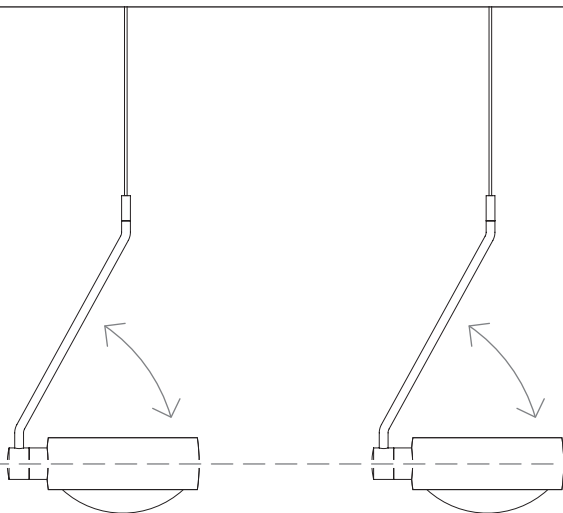
Orientation as illustrated. Before mounting, undo the grub screw.

Fit the fixing ring and, if necessary, secure it against turning using a hexagon key.

Ausrichtung
head

Orientation
head

Ausrichtung head Orientation head

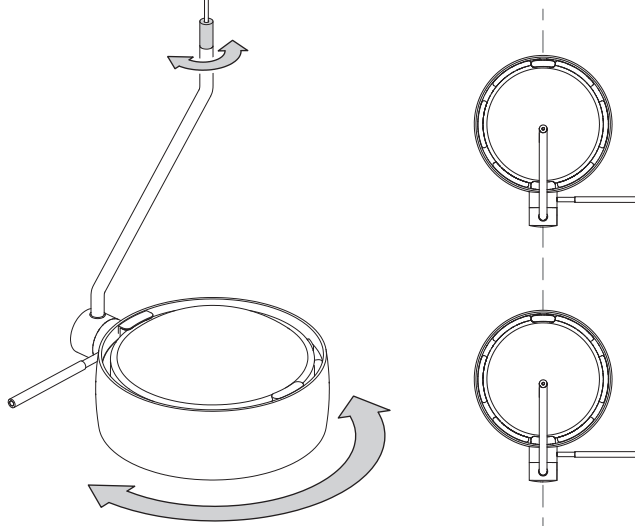


Um den Leuchtenkopf genau waagrecht auszurichten, kann der Ausleger durch leichtes Biegen vorsichtig justiert werden.

In order to align the luminaire head perfectly horizontal, the bracket can be adjusted by gently bending it slightly.

**Leuchte über drehbaren Teil
am body ausrichten.**

Align the luminaire with the
rotatable part on the body.



Anhang

Appendix

Pflegehinweise

Care instructions

Leuchte nur in abgekühltem Zustand reinigen! Zur Reinigung der Leuchte ein trockenes Mikrofasertuch verwenden. Detaillierte Pflegehinweise sind unter www.occhio.de/de/company/faq zu finden.

Always allow the luminaire to cool down before cleaning! To clean the luminaire, use a dry microfibre cloth. Detailed care instructions are available at www.occhio.de/en/company/faq.

Info & Kontakt

Information & contact

Weitere Fragen beantwortet gerne
Ihr Occhio Fachhändler

Your Occhio specialist retailer will
gladly answer any other questions

www.occhio.de
info@occhio.de

Technische Daten

Technical data

Technische Daten Leuchte

Artikelbezeichnung	Occhio Sento filo pro
Abmessungen	fix flat: base ø 88 mm, H 8 mm Gesamtlänge: 800 – 1800 mm oder 1800 – 2800 cm
	var flat: base ø 88 mm, H 38 mm Gesamtlänge: 500 – 2000 mm
head	Sento head einseitig oder beidseitig
Schutzklasse	fix flat, var flat: 3
Anschluss	max. 700 mA / > 36V DC pro head
Vorschaltgerät	fix flat, var flat: extern
Dimmung	fix flat, var flat: mit geeignetem Vorschaltgerät
Material	Aluminium, Stahl verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff
Leuchtmittel	Occhio LED
LED Leistung	max. 26 W
Zulässige Betriebsbedingung	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben
Prüfzeichen	IP 20 CE   fix flat, var flat: 

Entsorgung

Bei örtlicher Entsorgungsstelle entsorgen. Das Vorschaltgerät und der head sind recyclebar; RoHS-konform. **Nicht in den Hausmüll geben!**

Technical data luminaire

Product designation	Occhio Sento filo pro
Dimensions	fix flat: base ø 88 mm, h 8 mm total length: 800 – 1800 mm oder 1800 – 2800 cm var flat: base ø 88 mm, h 38 mm total length: 500 – 2000 mm
head	Sento head single-sided or double-sided
Safety class	fix flat, var flat: 3
Connection	max. 700 mA / > 36V DC per head
Power supply unit	fix flat, var flat: external
Dimming	fix flat, var flat: dimmable with suitable power supply unit
Materials	Aluminium, chrome-plated, painted or anodised steel, plastic, Glass, optical plastic
Light source	Occhio LED
LED power	max. 26 W
Permitted operating conditions	max. 30°C for indoor use only
Test symbols	IP 20 CE   fix flat, var flat: 

Disposal

Dispose of at the local waste disposal site. The power supply unit and the head are recyclable; RoHS-compliant. **Do not dispose of with household waste!**

Occhio

Occhio GmbH
Wiener Platz 7
81667 München
Fon +49-89-44 77 86 30
Fax +49-89-44 77 86 39
info@occhio.de
www.occhio.de



010405944578688410