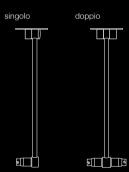
Occhio

parete/soffitto HV

Montageanleitung mounting instructions





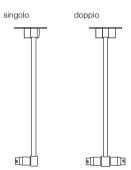


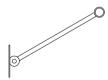
Occhio

parete/soffitto HV

Montageanleitung S. 2 mounting instructions p. 25







Sicherheitshinweise



Die Montage von Elektrokomponenten darf nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden! Vor den Arbeiten an der Leuchte diese



unbedingt vom Netz trennen! Den Sicherheitsabstand zu brennbaren Obiekten einhalten!

Vor dem Wechsel des Reflektorkopfes, des Reflektors und des Leuchtmittels, Leuchte ausschalten und abkühlen lassen.

Vorsicht, Verbrennungsgefahr! Niemals den heißen Reflektorkopf, nur den Leuchtenarm im mittleren oder unteren Bereich berühren!

Reparaturarbeiten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal oder dem Hersteller durchgeführt werden.

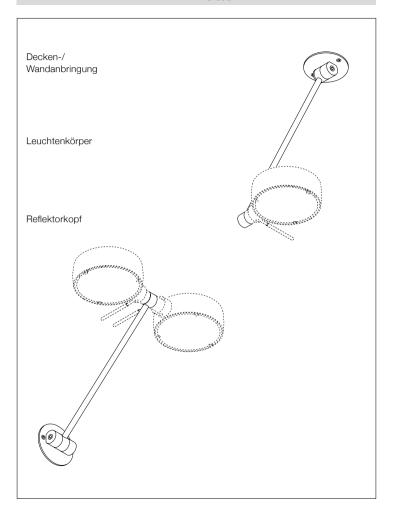
Produktbeschreibung

Occhio parete/soffitto ist eine Hochvolt-Halogen-Leuchte der Schutzklasse 1. Die Leuchte wird wahlweise mit verschiedenen Reflektorköpfen ausgeliefert.

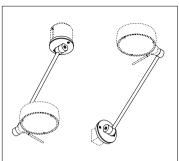
Inhalt

- 3 Produktbeschreibung
- 4 Aufbau
- 5 Montagemöglichkeiten
- 6 Montage auf Hohlraum-/Einputzdose
- 8 Montage auf Schiffchen
 - 10 Montage mit Aufbaudose
- 12 Montage Track-Version
- 16 Leuchtmittel einsetzen
- 17 Reflektorkopf aufsetzen/wechseln
- 17 Leuchtmittel wechseln
- 18 Leuchte einstellen
- 19 Leuchte Track Version einstellen
- 20 Pflegehinweise
- 21 Info & Kontakt
- 22 Technische Daten
- 23 Technische Daten parete/soffitto HV
- 23 Leuchtmittel

Aufbau

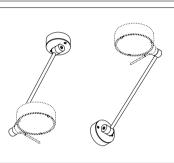


Montagemöglichkeiten



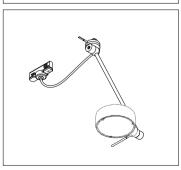
Hohlraum-, Einputzdose und Schiffchen

Die parete/soffitto Version mit flacher Montagedose ermöglicht die direkte Montage auf einer Einputzdose, einer Hohlraumdose oder auf einem Schiffchen an Wand oder Decke



Aufbaudose

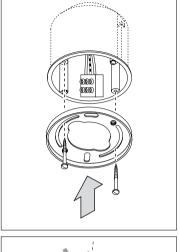
Mit der Aufbaudose ist die Montage auf festen Decken und Wänden möglich.



Track-Version

In der Track-Version ist die soffitto singolo Leuchte mit einem Multi-Adapter zum Anschluss an EUTRAC-kompatible Stromschienen vorbereitet.

Montage auf Hohlraum-/Einputzdose

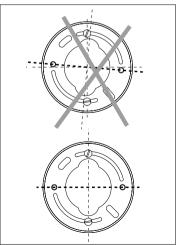




Achtung!

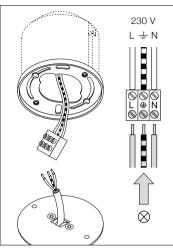
Vor der Montage alle stromführenden Leitungen vom Stromnetz trennen!

Flache Dose auf Hohlraum-Einputzdose aufschrauben.



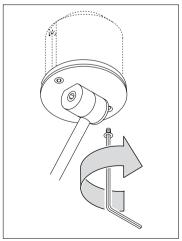
Gewindebohrungen zur Befestigung der Leuchte rechtwinklig zum Raum ausrichten.

Montage auf Hohlraum-/Einputzdose



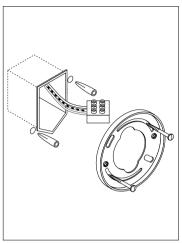
Kabel des Leuchtenkörpers nach Schema anschließen.

Polung beachten!



Leuchtenkörper auf Dose aufsetzen und mit mitgelieferten Inbusschrauben anschrauben.

Montage auf Schiffchen





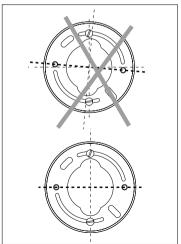
Achtung!

Vor der Montage alle stromführenden Leitungen vom Stromnetz trennen!

Flache Dose auf das Schiffchen setzen und so drehen, dass die Gewindebohrungen waagrecht ausgerichtet sind (s. Abb. unten). Positionen der Bohrlöcher durch die Befestigungsschlitze anzeichnen.

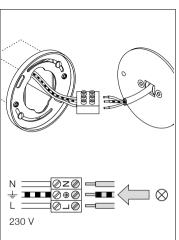
Auf den Verlauf der Zuleitung achten!

Zwei Löcher ø 6 mm bohren, Dübel bündig einsetzen und Dose anschrauben.



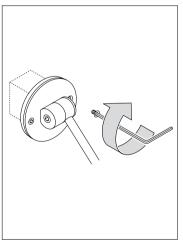
Gewindebohrungen zur Befestigung der Leuchte waagrecht ausrichten.

Montage auf Schiffchen



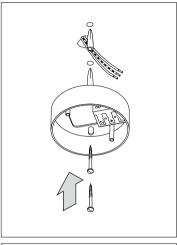
Kabel des Leuchtenkörpers nach Schema anschließen.

Polung beachten!



Leuchtenkörper auf Dose aufsetzen und mit mitgelieferten Inbusschrauben anschrauben.

Montage mit Aufbaudose





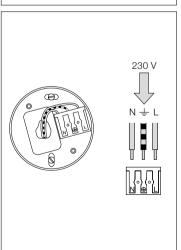
Achtung!

Vor der Montage alle stromführenden Leitungen vom Stromnetz trennen!

Aufbaudose über den Stromauslass an der Decke setzen und so drehen, dass die Leuchte die gewünschte Ausrichtung hat. Positionen der Bohrlöcher durch die Befestigungsschlitze anzeichnen.

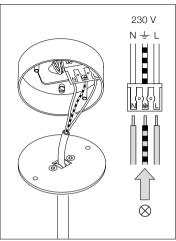
Auf den Verlauf der Zuleitung achten!

Zwei Löcher ø 6 mm bohren, Dübel bündig einsetzen und Dose anschrauben.

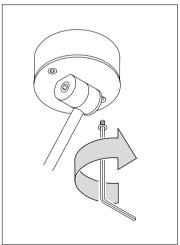


Kabelenden der Netzleitung an der Klemme der Aufbaudose nach Schema anschließen.

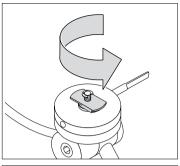
Montage mit Aufbaudose



Kabelenden des Leuchtenkörpers nach Schema an die Klemme anschließen. Polung beachten!

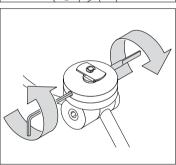


Leuchtenkörper auf Dose aufsetzen und mit mitgelieferten Inbusschrauben anschrauben.



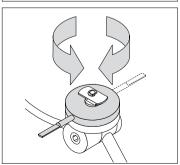
Vorbereitung:

Montageriegel am Leuchtenfuß bis zum Anschlag herausdrehen.

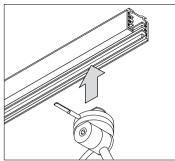


Fixierschraube in der Drehpatte mit beiliegendem Inbusschlüssel lösen.

Drehgriff an der Drehplatte lösen.



Beweglichkeit der Drehscheibe prüfen.

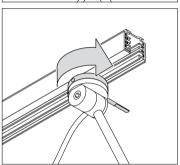




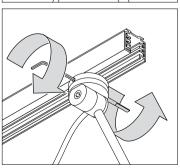
Achtung!

Vor der Montage alle stromführenden Leitungen vom Stromnetz trennen!

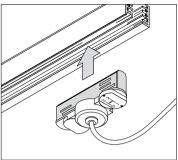
Leuchtenfuß an der gewünschten Stelle in die Schiene einsetzen.



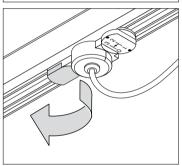
In dieser Position Drehplatte am Drehgriff im Uhzeigersinn anziehen bis die Leuchte fest in der Schiene arretiert ist.



Drehgriff und Fixierschraube anziehen.

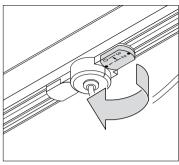


Multiadapter in die Schiene einsetzen.



Unbeschrifteten Knebel um 90° im Uhrzeigersinn schließen. Hiermit wird der Track-Adapter an den neutralen Leiter angeschlossen.

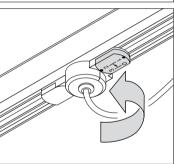
Endposition des Knebels: parallel zur Schiene



Einstellen auf Phase 1

Einstellknebel um 90° im Uhrzeigersinn drehen.

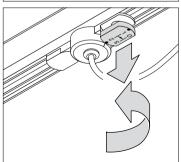
Der Track-Adapter ist nun an Phase 1 angeschlossen.



Einstellen auf Phase 2

Einstellknebel um 90° gegen den Uhrzeigersinn drehen.

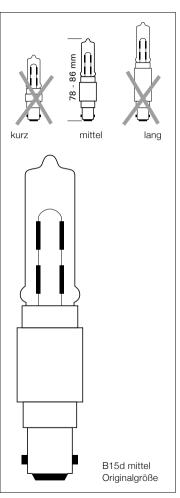
Der Track-Adapter ist nun an Phase 2 angeschlossen.



Einstellen auf Phase 3

Einstellknebel nach oben ziehen. Um 90° gegen den Uhrzeigersinn drehen. Der Track-Adapter ist nun an Phase 3 angeschlossen.

Leuchtmittel einsetzen





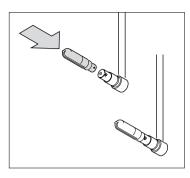
Achtung!

Vor der Montage alle stromführenden Leitungen vom Stromnetz trennen! Reflektorköpfe abkühlen lassen!

Auf die richtige Größe des Leuchtmittels achten: B15d, mittel, 78-86 mm.

Maximalleistungsangaben auf Leuchtenkörper und Reflektorkopf beachten! Die niedrigste Leistungsangabe zählt!

Leuchtmittel einsetzen



Hochvolthalogen Leuchtmittel in die B15d Fassung setzen.

Glaskolben des Leuchtmittels nur mit weichem Tuch, nicht mit der bloßen Hand anfassen.

Fingerabdrücke auf dem Leuchtmittel vor dem Einschalten der Leuchte mit einem weichen Tuch abwischen.

Reflektorkopf aufsetzen/wechseln



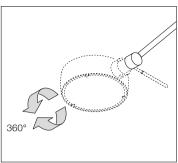
Die Montage des Reflektorkopfes wird in der getrennt beiliegenden Anleitung zum entsprechenden Reflektorkopf beschrieben.

Leuchtmittel wechseln

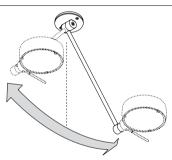


Das Wechseln des Leuchtmittels wird in der getrennt beiliegenden Anleitung zum entsprechenden Reflektorkopf beschrieben.

Leuchte einstellen

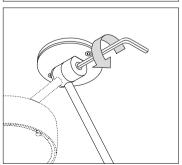


Der Reflektorkopf ist ohne Anschlag frei drehbar.



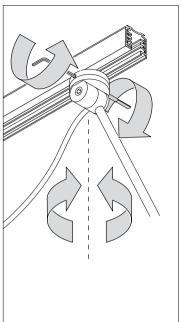
Der Schwenkbereich des Leuchtenkörpers ist in beide Richtungen durch Anschläge längenabhängig auf ca. 45° bis 60° begrenzt.

Die Reibung im Gelenk kann mit beiliegendem Inbusschlüssel nachjustiert werden.



Die Reibung im Gelenk kann mit beiliegendem Inbusschlüssel nachjustiert werden.

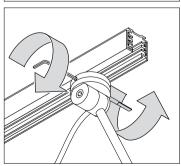
Leuchte Track Version einstellen



Drehgriff und Inbusschraube lockern.

Leuchte ist nun um die senkrechte Achse drehbar (Leuchtenkabel beachten!).

Drehgriff und Inbusschraube wieder fest anziehen.



Drehgriff und Inbusschraube wieder fest anziehen.

Pflegehinweise

Zur Reinigung der Metall- als auch der Glasteile der Leuchte empfehlen wir die Verwendung eines Glasreinigers.

Leuchte nur in abgekühltem Zustand reinigen!

Info & Kontakt

Weitere Fragen beantwortet gerne Ihr Occhio Fachhändler

www.occhio.com

Technische Daten

Artikelbezeichnung: Occhio parete/soffitto HV

Hochvolt-Halogen Leuchtmittel: Länge ca. 86 mm, ø18 mm, klar Sockel B15 d max. 150 W



Die Maximalleistung ist abhängig vom eingesetzten Reflektorkopf und kann auf 75 W oder 100 W begrenzt sein. Nähere Angaben finden Sie in der Anleitung zum Reflektorkopf.

Die Leuchte lässt sich über jeden handelsüblichen Wandeinbaudimmer betreiben

Technische und gestalterische Änderungen vorbehalten

IP20 **♦ (€**

Technische Daten parete/soffitto HV

				_ chrom C
parete/ soffitto singolo	HV	20 cm 30 cm 40 cm 60 cm 80 cm 100 cm 125 cm	max. 150 W Hochvolt-Halogen B15d	8P 11 00 _ 8P 12 00 _ 8P 13 00 _ 8P 14 00 _ 8P 15 00 _ 8P 16 00 _ 8P 17 00 _

_ chrom matt M

chrom matt M

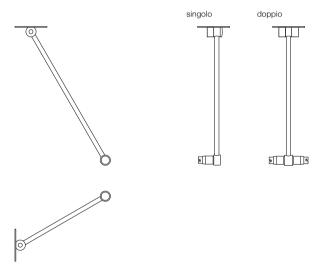
				_ chrom C	
parete/ soffitto doppio	HV	20 cm 30 cm 40 cm 60 cm 80 cm 100 cm 125 cm	max. 2 x 150W Hochvolt-Halogen B15d	8P 21 00 _ 8P 22 00 _ 8P 23 00 _ 8P 24 00 _ 8P 25 00 _ 8P 26 00 _ 8P 27 00 _	

Leuchtmittel

Occhio

parete/soffitto HV

mounting instructions



Safety precautions





The assembly and installation of electrical components must be carried out only by qualified personnel.

Before working on the lamp, always disconnect it from the mains.

Maintain the minimum safety distance

from flammable materials.

Before changing the reflector head, reflector and bulb, switch off the lamp and allow it to cool down

Caution, risk of burns.

Never touch the reflector head while it is hot. Only handle the middle or bottom part of the lamp stem.

Repairs must be carried out only by authorised, qualified personnel or the manufacturer.

Product description

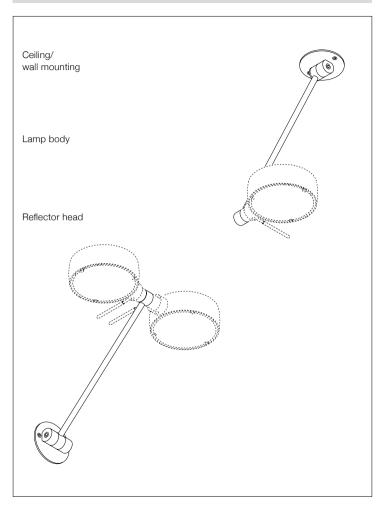
Occhio parete/soffitto HV is a high voltage lamp, protection class 1.

The lamp is available with a choice of different reflector heads

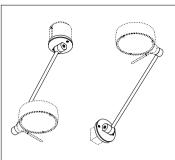
Contents

- 27 Product description
- 28 Configuration
- 29 Mounting options
- 30 Mounting to a plastering/built-in box
- 32 Mounting to a shuttle
- 34 Mounting with spacing box
- 36 Mounting the track version
- 40 Fitting the bulb
- 41 Fitting/replacing the reflector head
- 41 Replacing the bulb42 Adjusting the lamp
- 43 Adjusting the track version
- 44 Care instructions
- 45 Information & contact
- 46 Technical data
- 47 Technical data, parete/soffitto HV
- 47 Bulbs

Configuration

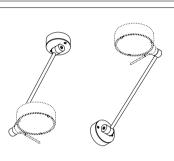


Mounting options



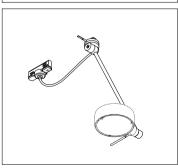
Plastering or built-in box and shuttle

The parete/soffitto version with a flat box allows the lamp to be fitted directly to the wall or the ceiling on a plastering or builtin box or a shuttle



Spacing box

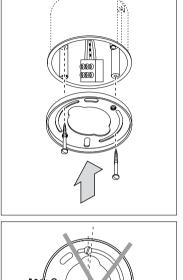
The spacing box allows the lamp to be fitted on solid ceilings and walls.



Track version

In the track version, the soffitto singolo lamp is prefitted with a multi-adapter to connect to EUTRAC-compatible bus bars.

Mounting to a plastering/built-in box

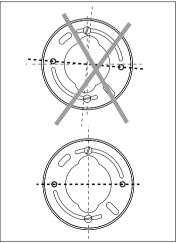




Caution

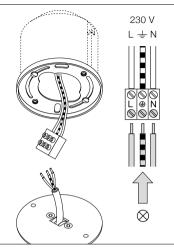
Before assembly, disconnect all current-carrying lines from the mains supply.

Screw the flat socket onto the built-in box.



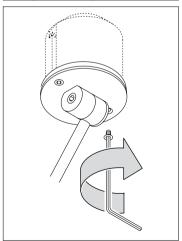
Align the tap holes for fixing the lamp in place perpendicular to the cavity.

Mounting to a plastering/built-in box



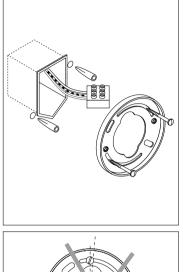
Connect the cable for the lamp body as shown in the diagram.

Correct polarity must be observed.



Fit the lamp body onto the socket and screw on with the Allen screws provided.

Mounting to a shuttle





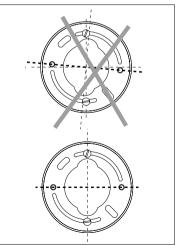
Caution

Before assembly, disconnect all current-carrying lines from the mains supply.

Place the flat box onto the shuttle and turn it so that the tap holes are level (see fig. below). Mark the position of the holes through the fixing slots.

Check where the supply cable is routed in the ceiling.

Drill two 6 mm diameter holes, insert the wall plugs flush with the ceiling and screw on the socket.

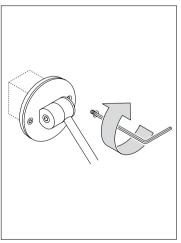


Level the tap holes for fixing the lamp in place.

Mounting to a shuttle

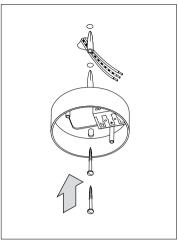
Connect the cable for the lamp body as shown in the diagram.

Correct polarity must be observed.



Fit the lamp body onto the flat box and screw on with the Allen screws provided.

Mounting with spacing box





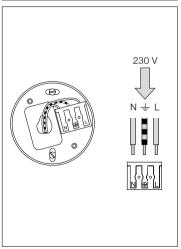
Caution Before assembly, disconnect all current-carrying lines from the mains supply.

Place the cable socket over the power outlet cable and against the ceiling and turn it until the lamp has the required alignment. Mark the position of the drill holes through the fixing slots.

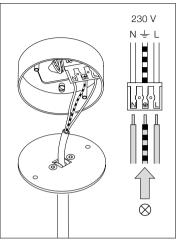
Check where the supply cable is routed in the ceiling.

Drill two 6 mm diameter holes, insert the wall plugs flush with the ceiling and screw on the socket.

Connect the ends of the mains cable wires to the terminal block in the cable socket as shown in the diagram.

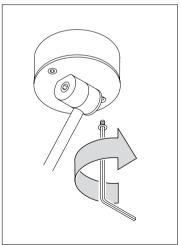


Mounting with spacing box

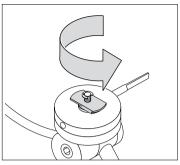


Connect the ends of the cables for the lamp body to the terminal block as shown in the diagram.

Correct polarity must be observed.

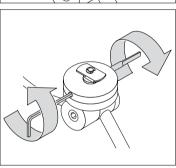


Fit the lamp body onto the socket and screw on with the Allen screws provided.



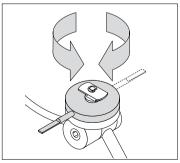
Preparation:

Unscrew the mounting bar on the foot of the lamp, as far as the stop.

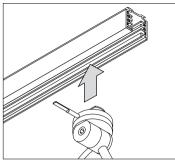


Loosen the fixing screw in the turning plate using the enclosed Allen key.

Loosen the turning handle on the turning plate.



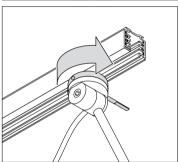
Check the disc for ease of movement.



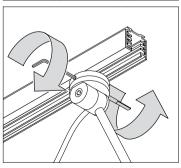


Caution Before assembly, disconnect all current-carrying lines from the mains supply.

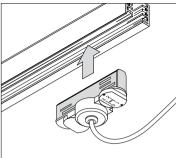
Fit the foot of the lamp into the track at the desired position.



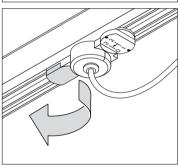
Tighten the turning plate in this position by turning the handle clockwise until the lamp is firmly fixed in the track.



Tighten the turning handle and fixing screw.

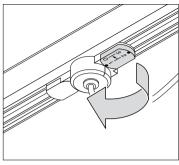


Place the multi-adapter onto the track.



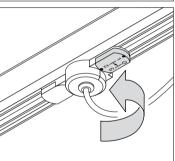
Lock the blank toggle by turning it 90° clockwise. This connects the track adapter to the neutral wire.

Final position of the toggle: parallel to the track



Phase 1 adjustment

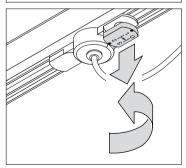
Turn the adjusting toggle 90° clockwise. The track adapter is now connected to phase 1.



Phase 2 adjustment

Turn the adjusting toggle 90° anticlockwise.

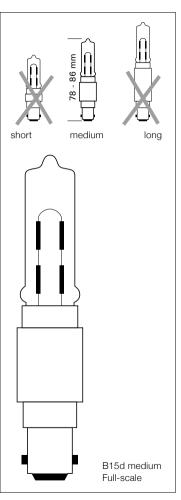
The track adapter is now connected to phase 2.



Phase 3 adjustment

Pull the adjusting toggle up. Turn it 90° anticlockwise. The track adapter is now connected to phase 3.

Fitting the bulb





Caution

Before assembly, disconnect all current-carrying lines from the mains supply.

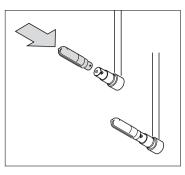
Allow reflector heads to cool.

Make sure that the correct bulb size is used: B15d, medium, 78-86 mm.

Check the maximum power specifications on the lamp body and reflector head.

The lowest power specification is the most important.

Fitting the bulb



Fit the high-voltage halogen bulb into the B15d socket.

Always use a soft cloth when handling the bulb glass. Never touch it with bare hands.

Use a soft cloth to wipe off any finger prints left on the bulb before switching the lamp on.

Fitting/replacing the reflector head



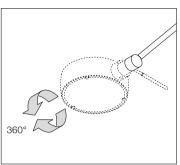
Reflector head assembly is described separately in the enclosed instructions for the respective reflector head.

Replacing the bulb

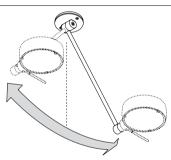


Replacing the bulb is described separately in the enclosed instructions for the respective reflector head.

Adjusting the lamp

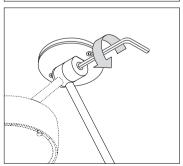


The reflector head is free to turn and not limited by stops.



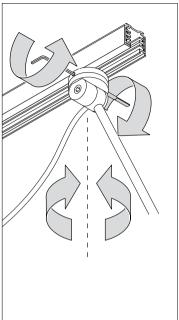
The swivelling range of the lamp body is limited by stops to approx. 45° to 60°, depending on length, in both directions.

The friction in the joint can be adjusted using the enclosed Allen key.



The friction in the joint can be adjusted using the enclosed Allen key.

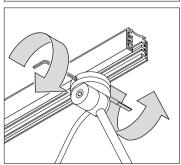
Adjusting the track version



Loosen the turning handle and Allen screw.

The lamp can now be turned around the vertical axis (pay attention to the connecting cable).

Firmly retighten the turning handle and Allen screw.



Firmly retighten the turning handle and Allen screw.

Care instructions

To clean both the metal and the glass parts of the lamp, we recommend using a glass cleaner.

Always allow the lamp to cool before cleaning.

Information & contact

Your Occhio specialist retailer will gladly deal with any other questions

www.occhio.com

Technical data

Item description:
Occhio parete/soffitto HV

High voltage halogen bulb: Length approx. 86 mm, dia. 18 mm, clear Socket B15 d Rating 60/70/100/150 W



The maximum rating depends on the reflector head used and may be limited to 75 W or 100 W. Further details can be found in the instructions for the reflector head.

The lamp can be controlled by any standard built-in wall dimmer.

Subject to technical and design modifications without notice

IP20 **♦ (€**

Technical data, parete/soffitto HV

_	satinis	ed c	hrom	ıe N	1
	chrome C				

parete/ soffitto singolo	HV	20 cm 30 cm 40 cm 60 cm 80 cm 100 cm 125 cm	max. 150W High voltage halogen B15d	8P 11 00 _ 8P 12 00 _ 8P 13 00 _ 8P 14 00 _ 8P 15 00 _ 8P 16 00 _ 8P 17 00 _

_ satinised chrome M _ chrome C

parete/ soffitto doppio	HV	20 cm 30 cm 40 cm 60 cm 80 cm 100 cm 125 cm	max. 2 x 150W High voltage halogen B15d	8P 21 00 _ 8P 22 00 _ 8P 23 00 _ 8P 24 00 _ 8P 25 00 _ 8P 26 00 _ 8P 27 00 _
		125 cm		8P 27 00

Bulbs

Main	voltage	nalogen
ECO	B15d	



60 W 5B 00 60 C 70 W 5B 00 70 C 100 W 5B 00 10 C 150 W 5B 00 15 C

Occhio

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

