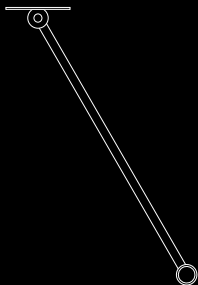


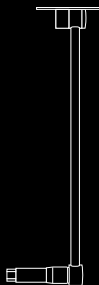
Occhio

parete/soffitto NV

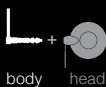
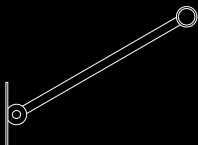
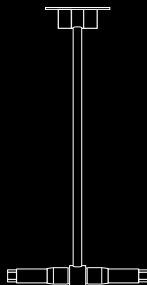
Montageanleitung
mounting instructions



singolo



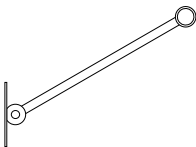
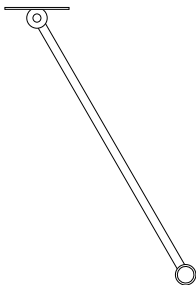
doppio



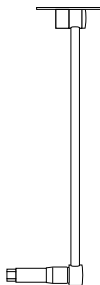
Occhio

parete/soffitto NV

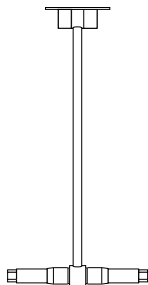
Montageanleitung S. 2
mounting instructions p. 17



singolo



doppio





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 Objekten 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 NV ist eine Nieder-volt-Halogen-Leuchte der Schutzklasse 2. Die Leuchte wird wahlweise mit verschiedenen Reflektorköpfen ausgeliefert.

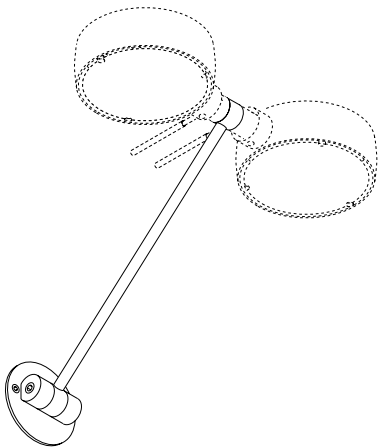
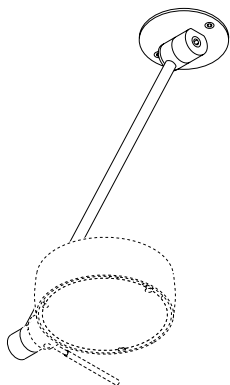
Inhalt

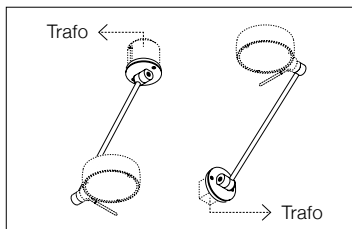
- 3 Produktbeschreibung
- 4 Aufbau
- 5 Montagemöglichkeiten
- 6 Montage auf Hohlraum-/Einputzdose
- 8 Montage auf Schiffchen
- 10 Reflektorkopf aufsetzen/wechseln
- 10 Leuchtmittel wechseln
- 11 Leuchte einstellen
- 12 Pflegehinweise
- 13 Info & Kontakt
- 14 Technische Daten
- 15 Technische Daten parete/soffitto NV
- 15 Leuchtmittel

Decken-/
Wandanbringung

Leuchtenkörper

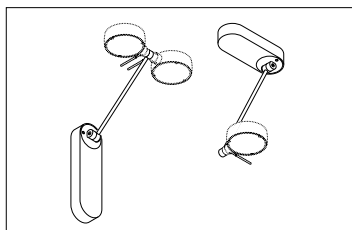
Reflektorkopf





Hohlraum-, Einputzdose und Schiffchen

Beim Anschluss an einen externen elektronischen Transformator (Trafo) kann die parete/soffitto NV Leuchte mit flacher Montagedose direkt auf eine Einputzdose, eine Hohlraumdose oder auf ein Schiffchen an Wand oder Decke montiert werden.

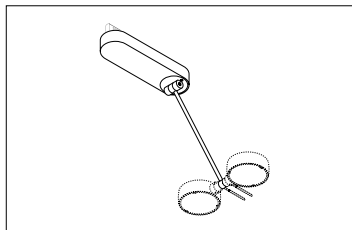


Aufbauversion

In der Aufbauversion wird die NV Leuchte auf ein entsprechendes NV Gehäuse montiert.



Die Montage wird in der jeweiligen Anleitung zum Gehäuse beschrieben.

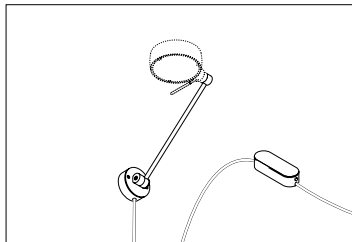


Track-Version

In der Track-Version wird die NV Leuchte auf ein NV Gehäuse für EUTRAC-kompatible Stromschienen montiert.



Die Montage wird in der jeweiligen Anleitung zum Gehäuse beschrieben.



Controller-Version

Beim Anschluss an einen Occhio-Controller wird die NV-Leuchte auf eine Aufbaudose mit Kabelauslass montiert.



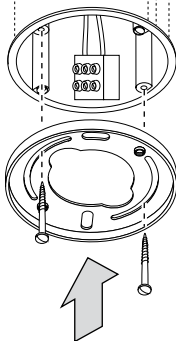
Die Montage wird in der Anleitung zum Occhio-Controller beschrieben.



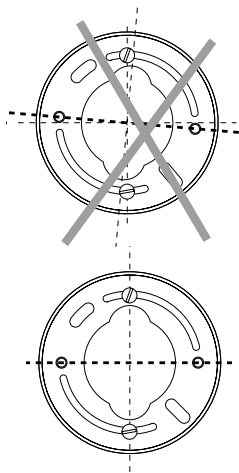
Achtung!
Vor der Montage alle stromführenden
Leitungen vom Stromnetz trennen!

Flache Dose auf Hohlraum-Einputzdose
 aufschrauben.

12V Anschlussleitung



Gewindebohrungen zur Befestigung
 der Leuchte rechtwinklig zum Raum
 ausrichten.



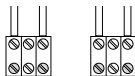
singolo

Leitung zu
Trafo 12V



doppio

Leitung(en) zu
Trafo(s) 12V



Leuchte
Nr. 1

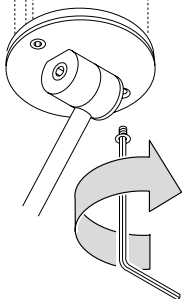


Leuchte
Nr. 2

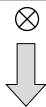


Trafo-Leistung(en) müssen auf die jeweilige Leuchte abgestimmt sein.
Doppio: Bei Anschluss beider Leuchten an einen Trafo ist auf entsprechende Ausgangsleistung zu achten!

Kabel des Leuchtenkörpers nach Schema an die Klemme(n) anschließen.
12V Anschlussleitung zum Trafo:
Querschnitt mindestens 1mm²
Leitungslänge maximal 2m.

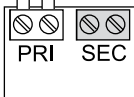


Leuchtenkörper auf Dose aufsetzen und mit mitgelieferten Inbusschrauben anschrauben.



230 V

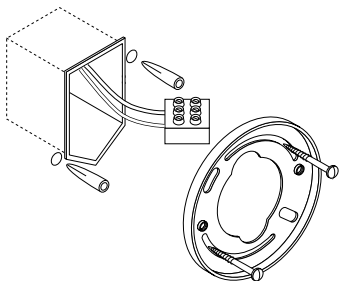
12 V



Trafo

Auf korrekten Anschluss des Kabels am Trafo achten.

12V Anschlussleitung



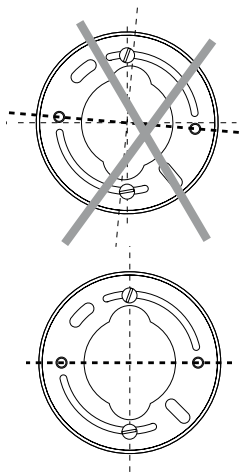
Achtung!

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!

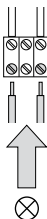
Zwei Löcher $\varnothing 6$ mm bohren, Dübel bündig einsetzen und Dose anschrauben.



Gewindebohrungen zur Befestigung der Leuchte waagrecht ausrichten.

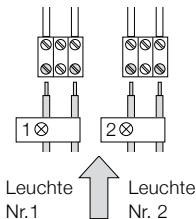
singolo

Leitung zu
Trafo 12V



doppio

Leitung(en) zu
Trafo(s) 12V



Leuchte
Nr.1

Leuchte
Nr. 2



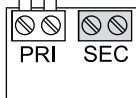
Trafo-Leistung(en) müssen auf die jeweilige Leuchte abgestimmt sein.
Doppio: Bei Anschluss beider Leuchten an einen Trafo ist auf entsprechende Ausgangsleistung zu achten!

Kabel des Leuchtenkörpers nach Schema an die Klemme(n) anschließen.
12V Anschlussleitung zum Trafo:
Querschnitt mindestens 1mm²
Leitungslänge maximal 2m.

Auf korrekten Anschluss des Kabels am externen Trafo achten.

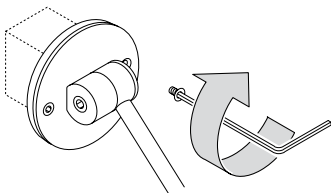
230 V

12 V

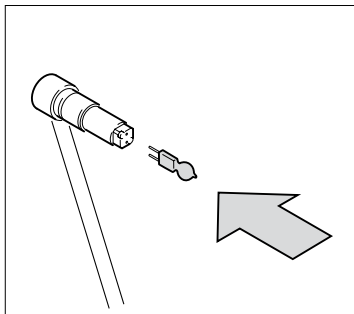


Trafo

Leuchtenkörper auf Dose aufsetzen und mit mitgelieferten Inbusschrauben anschrauben.



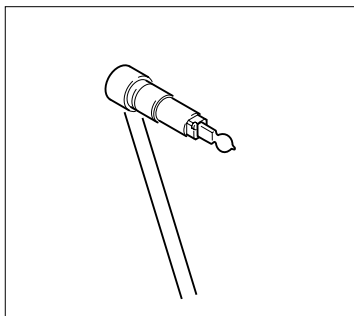
Leuchtmittel einsetzen



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

Niedervolthalogen Leuchtmittel in die Gy6.35 Stiftfassung setzen.

Den Glaskolben des Leuchtmittels nur mit einem weichen Tuch, nicht mit der bloßen Hand anfassen.



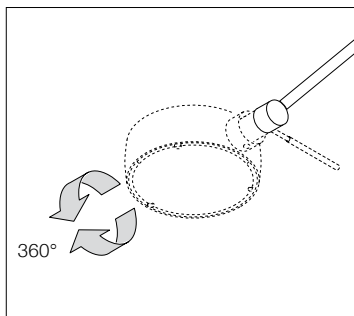
Fingerabdrücke auf dem Leuchtmittel vor dem Einschalten der Leuchte mit einem weichen Tuch abwischen.

Reflektorkopf aufsetzen/wechseln

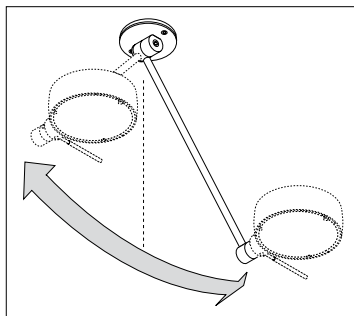
Die Montage des Reflektorkopfes wird in der getrennt beiliegenden Anleitung zum entsprechenden Reflektorkopf beschrieben.

Leuchtmittel wechseln

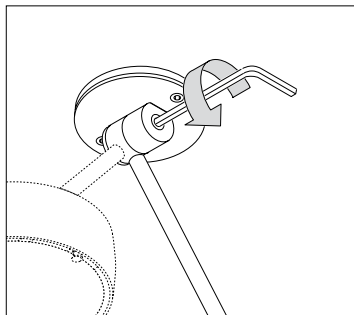
Das Wechseln des Leuchtmittels wird in der getrennt beiliegenden Anleitung zum entsprechenden Reflektorkopf beschrieben.



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.

Pflegehinweise

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

Leuchte nur in abgekühltem Zustand reinigen!

Weitere Fragen beantwortet gerne Ihr
Occhio Fachhändler

www.occhio.com
info@occhio.com

Technische Daten

Artikelbezeichnung:

Occhio parete/soffitto NV

Niedervolt-Halogen IRC Leuchtmittel

Sockel Gy6.35

max. 75 W

Die Leuchte lässt sich über Niedervolt-Halogen-geeignete Wandeinbaudimmer betreiben.

Technische und gestalterische Änderungen vorbehalten

IP 20   

Technische Daten parete/soffitto NV

_ chrom matt M

_ chrom C

parete/ soffitto singolo	NV	20 cm	max. 75 W	7P 11 00 _
		30 cm	Niedervolt-Halogen Gy6.35	7P 12 00 _
		40 cm		7P 13 00 _
		60 cm		7P 14 00 _
		80 cm		7P 15 00 _
		100 cm		7P 16 00 _
		125 cm		7P 17 00 _

_ chrom matt M

_ chrom C

parete/ soffitto doppio	NV	20 cm	max. 2 x 75 W	7P 21 00 _
		30 cm	Niedervolt-Halogen Gy6.35	7P 22 00 _
		40 cm		7P 23 00 _
		60 cm		7P 24 00 _
		80 cm		7P 25 00 _
		100 cm		7P 26 00 _
		125 cm		7P 27 00 _

Leuchtmittel

**Niedervolt-Halogen
ECO Gy6.35**



50 W

5G 00 50 C

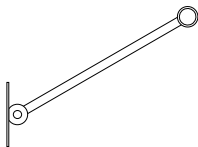
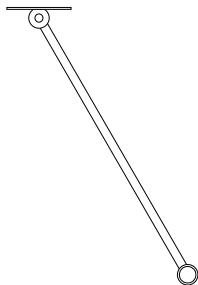
60 W

5G 00 60 C

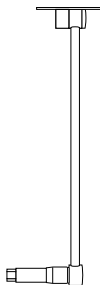
Occhio

parete/soffitto LV

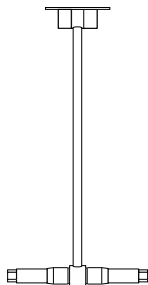
Montageanleitung S. 2
mounting instructions p. 17



singolo



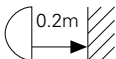
doppio





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, the reflector or the 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 NV is a safety class 2, low-voltage halogen lamp. The lamp is available with a choice of different reflector heads.

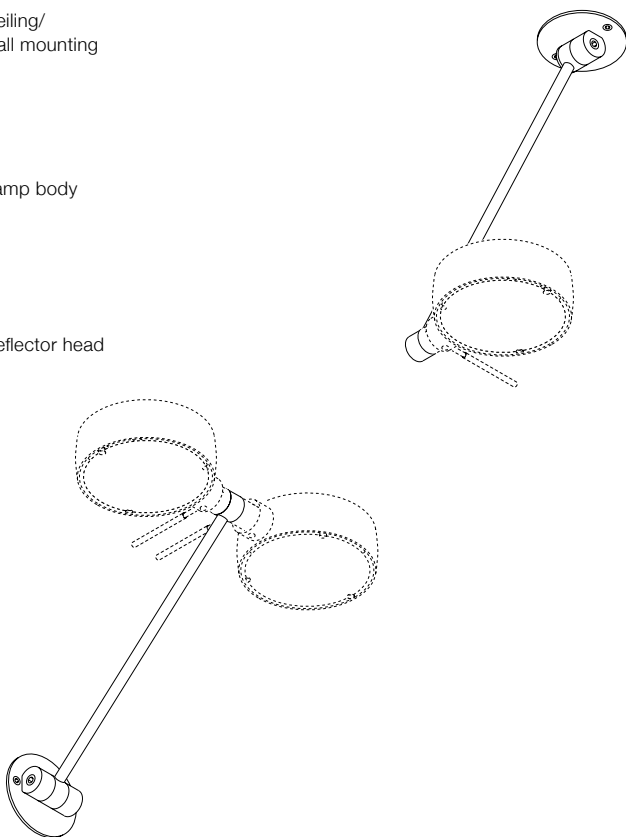
Contents

- 3 Product description
- 4 Configuration
- 5 Fitting options
- 6 Fitting to a built-in/plastering box
- 8 Fitting to a shuttle
- 10 Fitting/replacing the reflector head
- 10 Replacing the bulb
- 11 Adjusting the lamp
- 12 Care instructions
- 13 Information & contact
- 14 Technical data
- 15 Technical data, parete/soffitto NV
- 15 Bulb

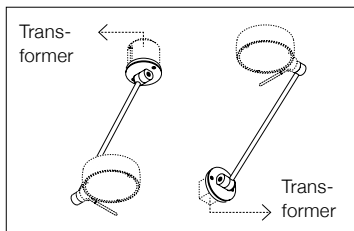
Ceiling/
wall mounting

Lamp body

Reflector head

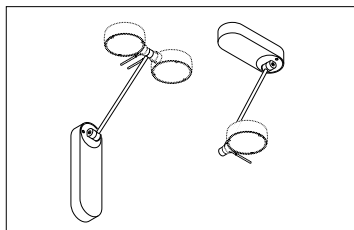


Mounting options



Cavity, built-in socket and shuttle

When connected to an external electronic transformer, the parete/soffitto LV lamp with a flat mounting socket can be fitted directly to the wall or ceiling on a built-in socket, a cavity socket or a shuttle.

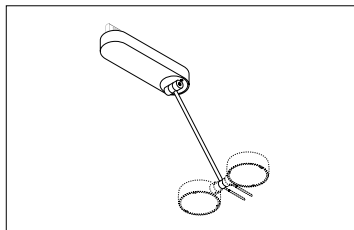


Surface-mount version

In the surface-mount version, the NV lamp is mounted on a corresponding NV housing.



The mounting procedure is described in the respective instructions for the housing.

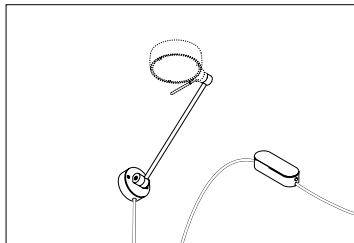


Track version

In the track version, the LV lamp is mounted on a LV housing for EUTRAC-compatible bus bars.



The mounting procedure is described in the respective instructions for the housing.



Controller version

When connected to an Occhio controller, the LV lamp is mounted on a cable socket with a cable outlet.



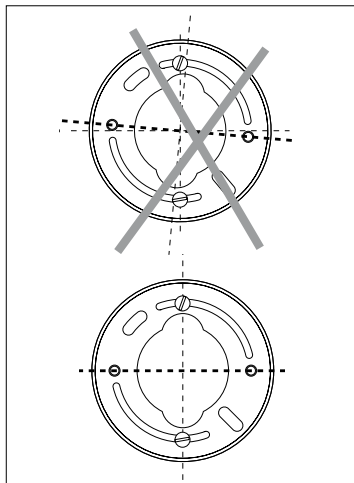
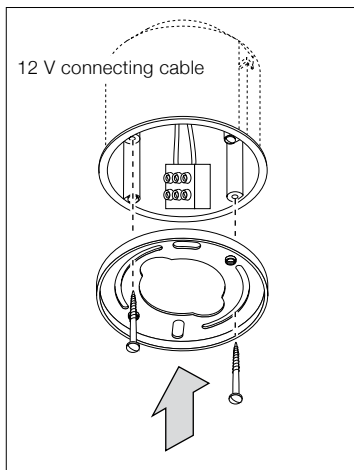
The mounting procedure is described in the instructions for the Occhio controller.



Caution

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

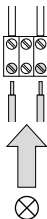
Screw the flat socket onto the built-in/plastering box.



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

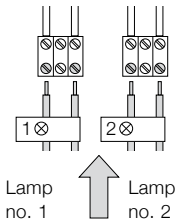
singolo

Cable to 12 V transformer



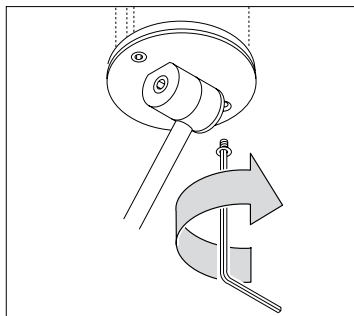
doppio

Cable(s) to 12 V transformer(s)

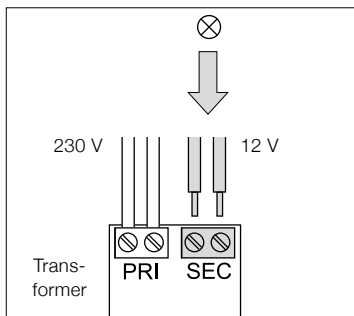


The transformer cable(s) must be compatible with each of the lamps.
Doppio: When connecting both lamps to a single transformer, the output rating must be observed.

Connect the cable for the lamp body to the terminal(s) as shown in the diagram.
 12 V connecting cable to the transformer:
 cross section at least 1 mm²
 maximum cable length: 2 m.

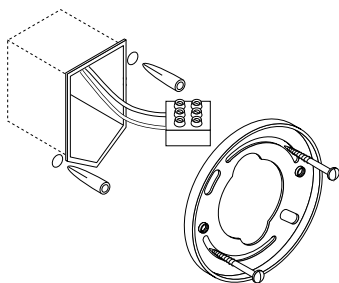


Fit the lamp body onto the socket and screw in place with the Allen screws provided.



Make sure that the cable is properly connected to the transformer.

12 V connecting cable



Caution

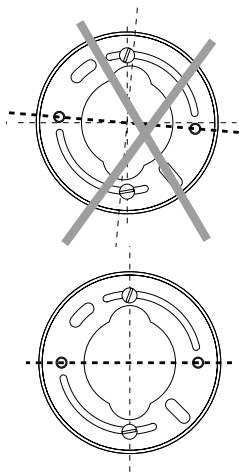
Before fitting, disconnect all current-carrying lines from the mains supply.

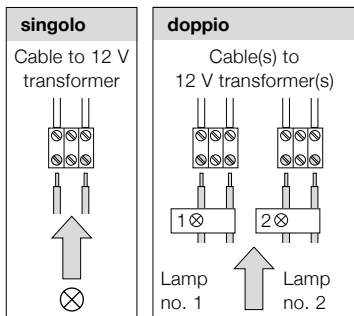
Place the flat socket onto the shuttle and turn it so that the tap holes are level (see fig. below). Mark the position of the drill holes through the fixing slots.

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 spacing box.

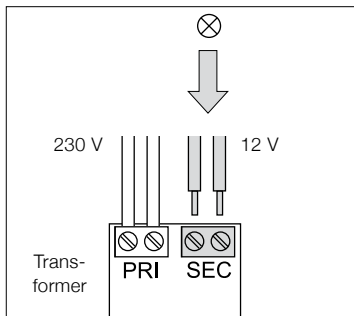
Level the tap holes for fixing the lamp in place.



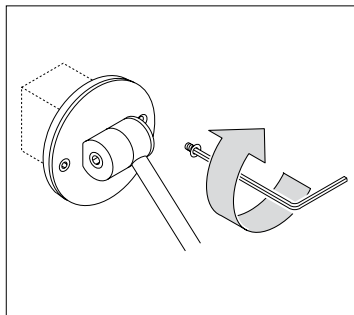


The transformer cable(s) must be compatible with each of the lamps.
Doppio: When connecting both lamps to a single transformer, the output rating must be observed.

Connect the cable for the lamp body to the terminal(s) as shown in the diagram.
 12 V connecting cable to the transformer:
 cross section at least 1 mm²
 maximum cable length: 2 m.

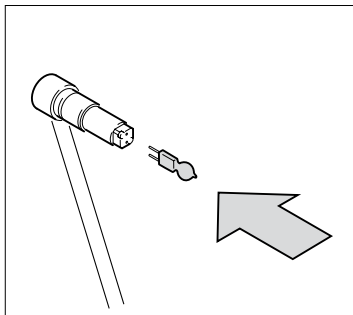


Make sure that the cable is properly connected to the external transformer.



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

Fitting the bulb

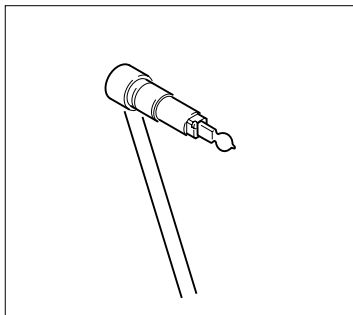


Caution

Before fitting, disconnect all current-carrying lines from the mains supply. Allow reflector heads to cool.

Fit the low-voltage halogen bulb into the Gy 6.35 pin 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.

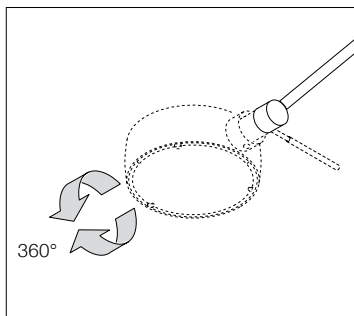
Fitting/replacing the reflector head

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

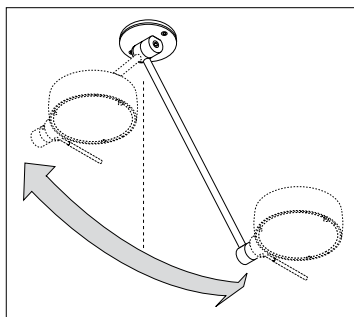
Replacing the bulb

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

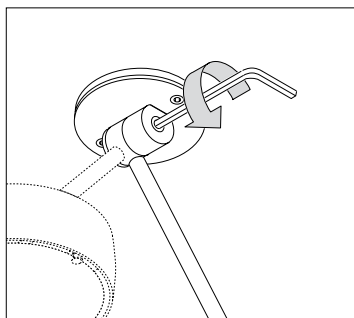
Adjusting the lamp



The reflector head does not have any limiters and can be freely rotated.



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.

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 down before cleaning.

Information & contact

Your Occhio specialist retailer will gladly answer any other questions

www.occhio.com

info@occhio.com

Technical data

Item description:

Occhio parete/soffitto LV

Low voltage halogen IRC bulb

Gy6.35 socket

max. 75 W

The lamp can be operated by built-in wall dimmers suitable for low voltage halogen bulbs.

Subject to technical and design modifications without notice

IP20   

Technical data, parete/soffitto NV

_ chrome matt M
_ chrome C

parete/ soffitto singolo	NV	20 cm	max. 75 W	7P 11 00 _
		30 cm	low-voltage halogen Gy6.35	7P 12 00 _
		40 cm		7P 13 00 _
		60 cm		7P 14 00 _
		80 cm		7P 15 00 _
		100 cm		7P 16 00 _
		125 cm		7P 17 00 _

_ chrome matt M
_ chrome C

parete/ soffitto doppio	NV	20 cm	2 x max. 75 W	7P 21 00 _
		30 cm	low-voltage halogen Gy6.35	7P 22 00 _
		40 cm		7P 23 00 _
		60 cm		7P 24 00 _
		80 cm		7P 25 00 _
		100 cm		7P 26 00 _
		125 cm		7P 27 00 _

Bulb

**Low-voltage halogen
ECO Gy6.35**



50 W	5G 00 50 C
60 W	5G 00 60 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

