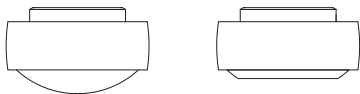


Occhio

Più alto v pro

Più R alto v pro

Montageanleitung
Mounting instructions



Inhalt / Contents

Sicherheitshinweise	04	Safety precautions	05
Produktbeschreibung	06	Product description	07
Schritt 1		Step 1	
Montage inserts	09	Assembling inserts	09
Schritt 2		Step 2	
Montage Leuchte	19	Mounting luminaire	19
Leuchte entnehmen	29	remove the luminaire	29
Anhang	33	Appendix	33
Pflegehinweise	34	Care instructions	34
Info & Kontakt	35	Information & contact	35
Technische Daten	36	Technical data	37

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 Deckenstrahler mit einseitigem Lichtaustritt für den Einsatz als Downlight. Wahlweise mit Linsenoptik (Più) oder flachem cone Glas mit innenliegender Linse (Più R).

Version für Montage auf Hohlraum- oder Deckendose mit externem Vorschaltgerät, Anschluss an Stromquelle (Treiber). Dimmbar bauseits über dimmbares Vorschaltgerät.

Lichtwirkung durch optionale inserts jederzeit über einen einfachen Mechanismus veränderbar, dichroitische Farbfilter zusätzlich einsetzbar, Occhio light engine wechselbar.

Product description

LED ceiling spotlight with single-sided light output for use as a downlight. Choice of lens design (Più) or flat cone glass with interior lens (Più R).

Version for mounting on cavity or ceiling box with external power supply unit, connection to power source (driver). Can be dimmed at the installation location through dimmable power supply unit.

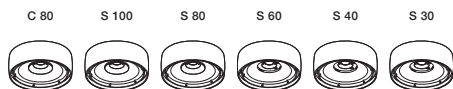
Using optional inserts and activating a simple mechanism allows the lighting effect to be changed at any time. Dichroic color filters can also be used, and the Occhio light engine can be exchanged.

Montage
inserts

Assembling
inserts

Aufbau head / Configuration head

Più



kleine Linse flach
small lens low



kleine Linse medium
small lens medium



kleine Linse hoch
small lens high

satiniertes Glas
satinised glass



soft edge Glas
soft edge glass



Fresnel Linse
fresnel lens



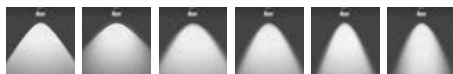
Farbfilter (optional)
color filter (optional)



Linse
lens



cone Glas
cone glass



80°,
contour

100°, soft

80°, soft

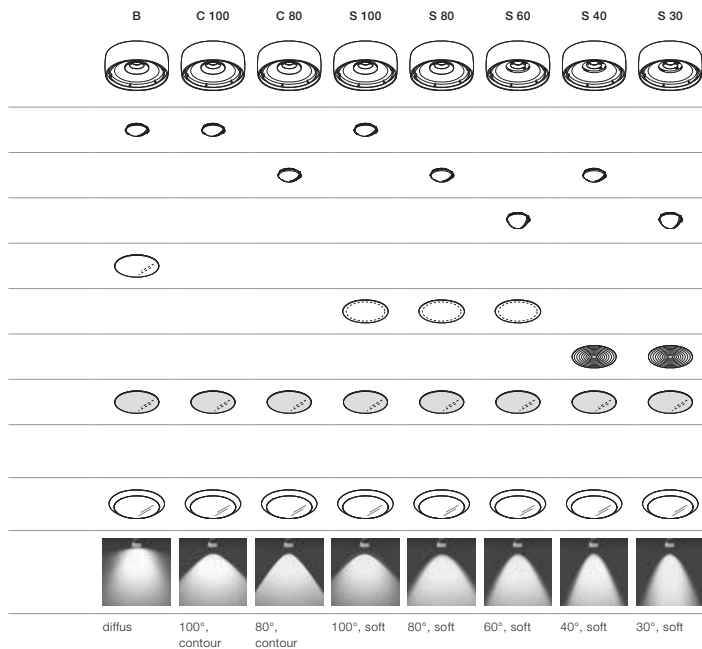
60°, soft

40°, soft

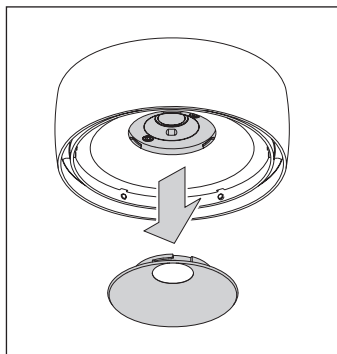
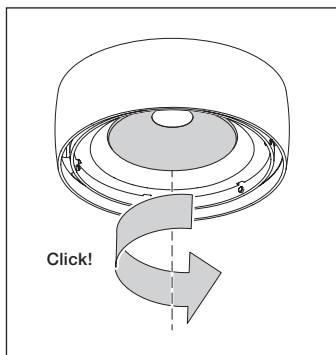
30°, soft



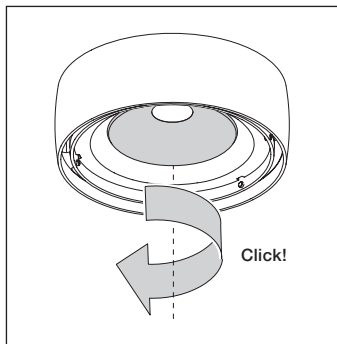
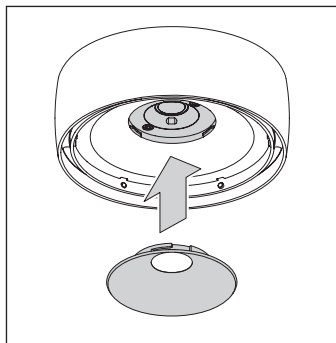
Più R



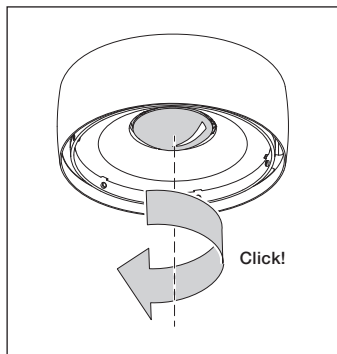
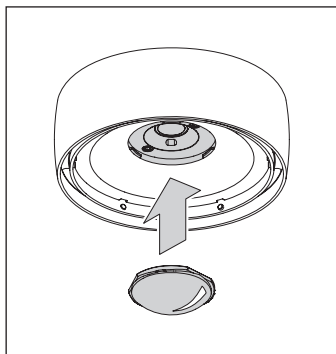
cone Ring entfernen / Removing the cone ring



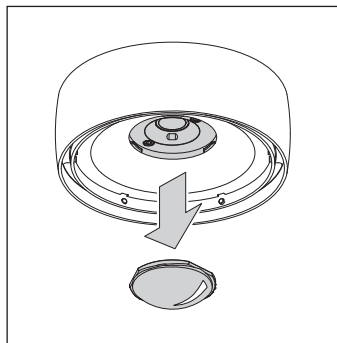
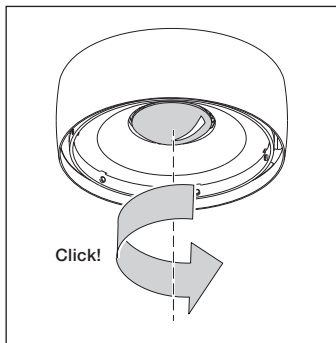
cone Ring einsetzen / Inserting the cone ring



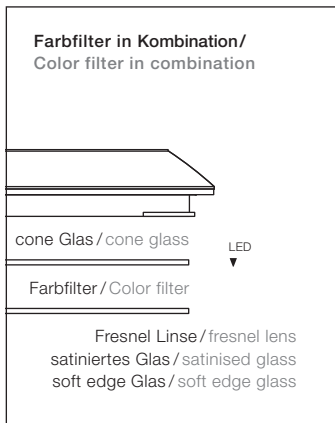
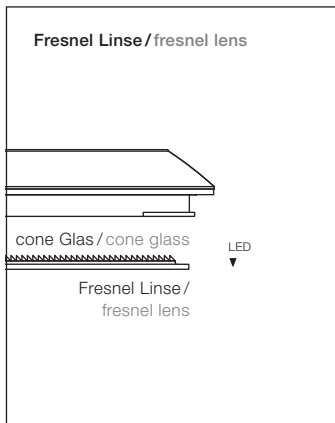
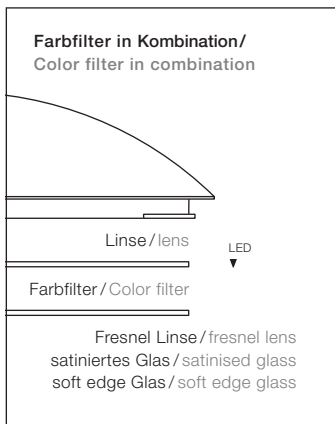
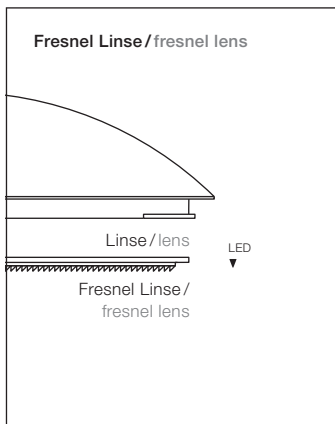
Montage kleine Linse / Assembling the small lens



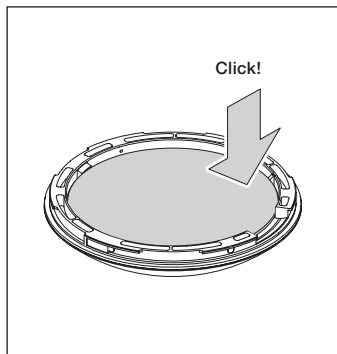
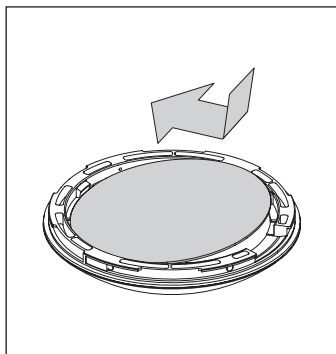
kleine Linse entnehmen / Removing the small lens



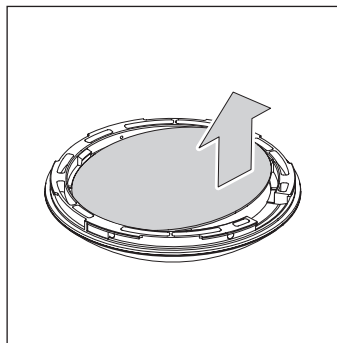
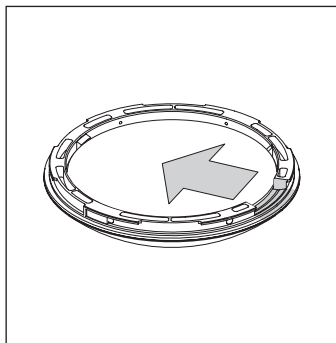
Kombinationen der Inserts / Insert combinations



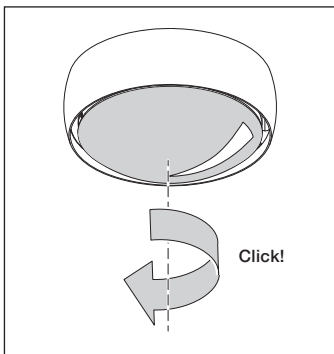
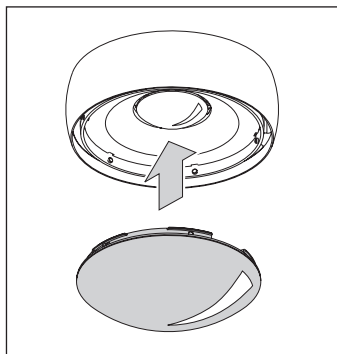
Montage Inserts (alle Versionen) / Fitting the inserts (all versions)



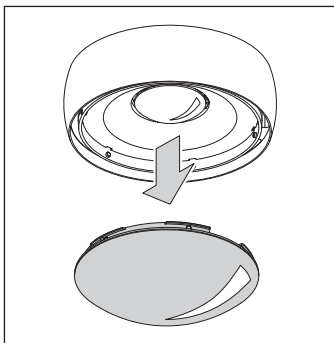
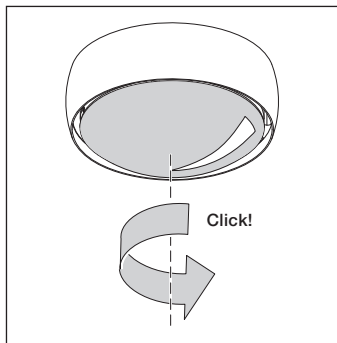
Inserts entnehmen / Removing the inserts



Montage Linse / cone Glas (alle Versionen) Fitting the lens / cone glass (all versions)

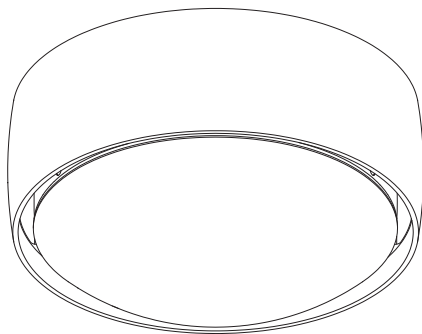


Linse / cone Glas entnehmen Removing the lens / cone glass



Montage
Leuchte

Mounting
luminaire





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

Montageplatte /
mounting plate

Schrauben / screws

* externer Treiber /
* external driver

Leuchtenkabel mit Stecker /
Luminaire cable with plug

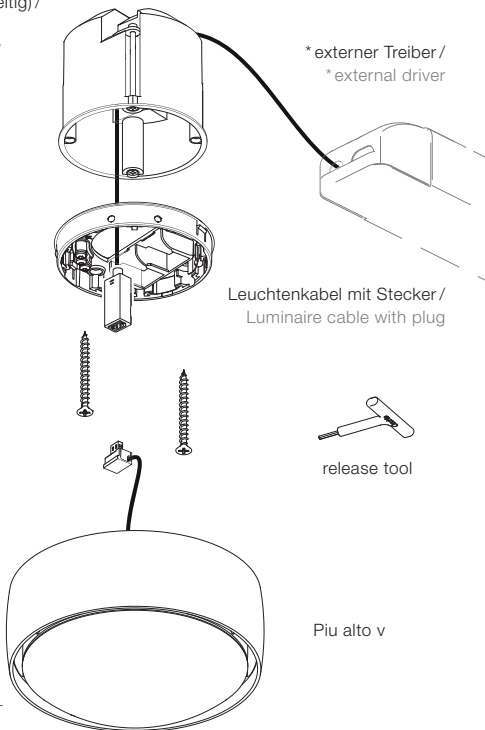


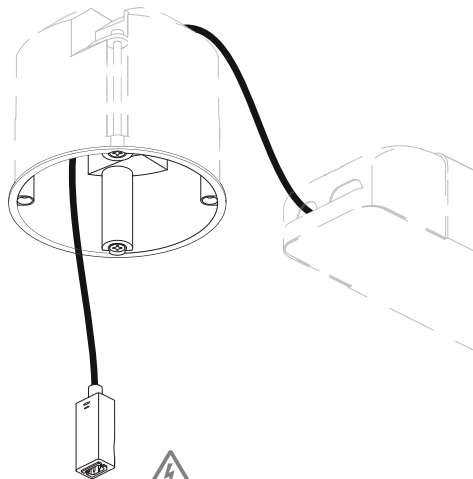
release tool

Piu alto v

* externer LED Treiber
max. 700 mA (Konstantstrom-
quelle) / > 36 V DC

* external LED driver max. 700 mA
(constant-current source) / > 36 V DC





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

Treiber nach Schema
anschließen

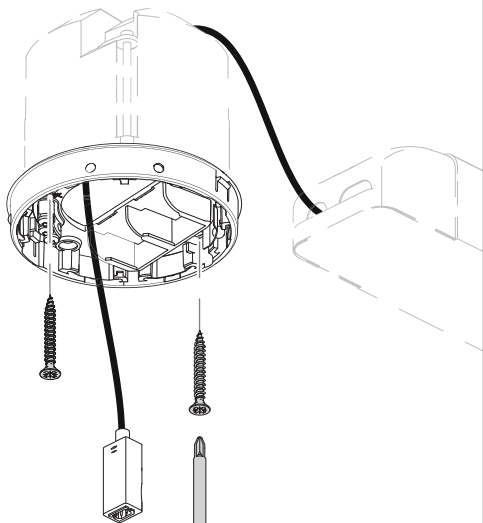
Schwarz = Pluspol
Weiß = Minuspol



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

Connect the driver as shown
in the wiring diagram

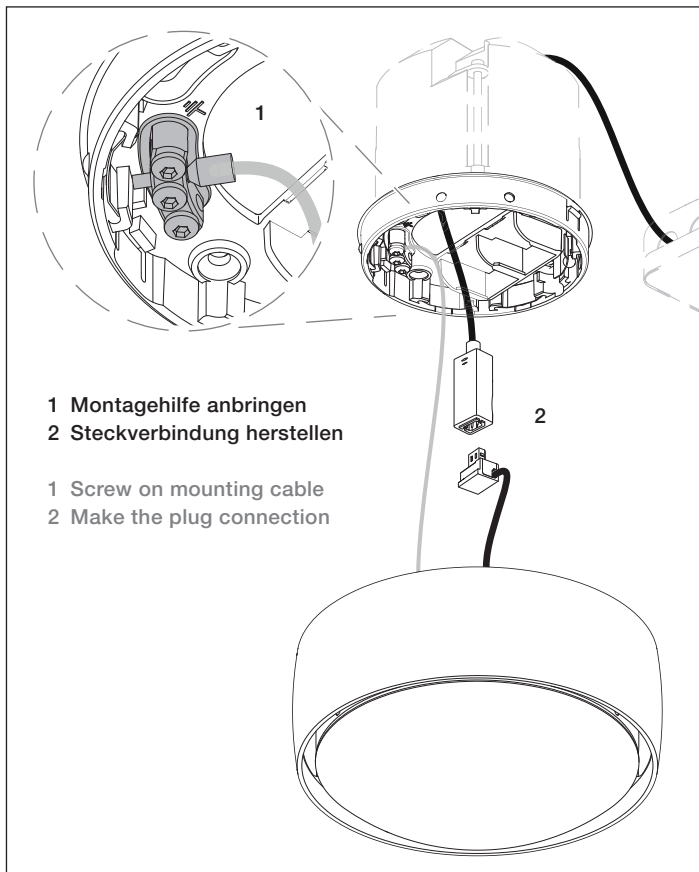
black = positive pole
white = negative pole

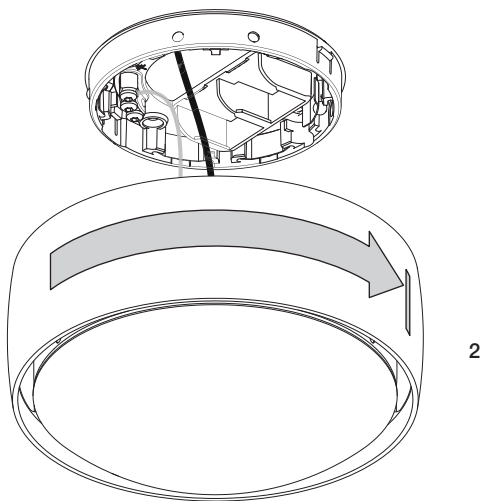


Montageplatte an die Hohlraumdose schrauben.

Screw the mounting plate to the hollow ceiling box.

Montage / Mounting





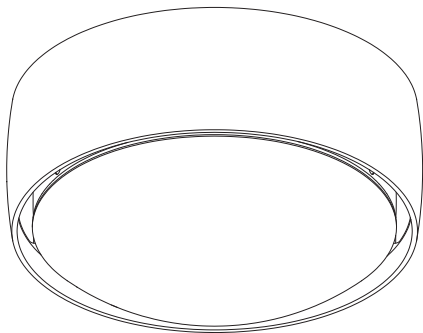
**1 Leuchte aufsetzen
(Klick)**

**2 bis zum Anschlag
drehen**

**1 put on the luminaire
(click)**

2 turn up to the stop

Montage / Mounting



**Die Leuchte ist nun fertig
montiert.**

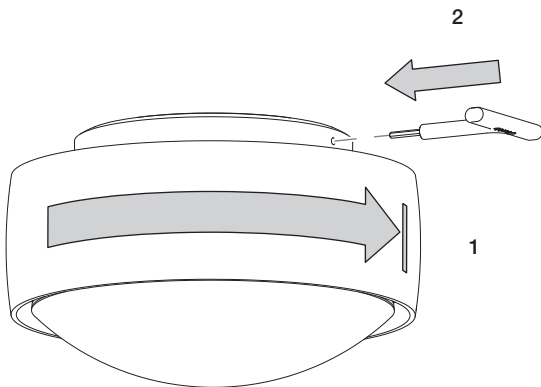
**The luminaire is now
fully assembled.**



Leuchte
entnehmen

remove the
luminaire

Leuchte entnehmen / remove the luminaire

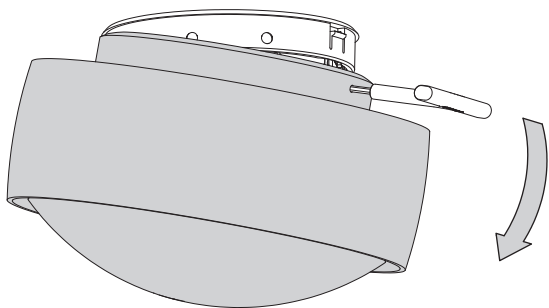


1 Leuchte bis zum Anschlag drehen

2 release tool einsetzen

1 turn luminaire up to the stop

2 apply release tool



**Leuchte nach unten
entnehmen.**

**Remove luminaire
downwards.**

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.com/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.com/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.com
info@occhio.com

Technische Daten

Technische Daten Leuchte




Artikelbezeichnung	Più alto v pro, Più R alto v pro
Abmessungen	head ø 123 mm, H 42 mm base ø 83 mm, H 22 mm Gesamthöhe max. 75 mm
Schutzklasse	3
Anschluss	via externem LED Treiber max. 700 mA (Konstantstromquelle) / > 36 V DC
Dimmung	mit geeignetem Vorschaltgerät
Material	Aluminium, Messing, Stahl verchromt oder lackiert, Kunststoff, optischer Kunststoff, Glas
Leuchtmittel	Occhio LED
LED Leistung	26 W
Zulässige Betriebsbedingung	max. 30°C nur im Innenbereich betreiben
Prüfzeichen	IP 20   

Entsorgung

Bei örtlicher Entsorgungsstelle entsorgen. Die Più alto v pro und die Più R alto v pro sind recyclebar; RoHS-konform. **Nicht in den Hausmüll geben!**

Technical data

Technical data luminaire

Product designation	Più alto v pro, Più R alto v pro
Dimensions	head ø 123 mm, H 42 mm base ø 83 mm, H 22 mm total height max. 75 mm
Safety class	3
Connection	via external LED driver max. 700 mA (constant-current source) / > 36 V DC
Dimming	via suitable power supply unit
Materials	aluminium, brass, steel chrome-plated or painted, plastic, glass, optical plastic, glass
Light source	Occhio LED
LED power	26 W
Permitted operating conditions	max. 30°C for indoor use only
Test symbols	IP 20   

Disposal

Dispose of at the local waste disposal site. The Più alto v pro and Più R alto v pro 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



010405944519001810