

Osira HB

LED-Hallentiefstrahler

LED Highbay



Montageanleitung / Installation manual



Allgemeine Hinweise General information

Allgemeine Sicherheitshinweise / General safety instructions:

DE Um die Gefahr von Personen- oder Sachschäden durch Feuer, Stromschlag, herabfallende Teile, Schnitte / Abschürfungen und andere Gefahren zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise, bevor Sie die Leuchte montieren.

- Lesen Sie die Anleitung vor der Montage / Inbetriebnahme und übergeben Sie diese nach der Montage dem Kunden zur Aufbewahrung.
- Keine beschädigten Produkte montieren.
- Bei einer unsachgemäßen Montage oder Änderungen im Nachhinein wird keine Haftung übernommen.
- Zum Schutz der Leuchte und der Oberfläche vor Verschmutzungen und Fingerabdrücke empfehlen wir das Tragen von Schutzhandschuhen.
- Vermeiden Sie den direkten Blick in die eingeschaltete Lichtquelle.
- Halten Sie brennbare Materialien von der Leuchte/Linse fern.
- Kleinteile und Verpackungsmaterial aus der Reichweite von Kindern fernhalten.



Achtung:

- **Achten Sie auf die in Ihrem Land geltenden Unfallverhütungsvorschriften.**
- **Die Montage und Instandhaltung darf nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.**
- **Überprüfen Sie die Spannungsfreiheit des Systems vor der Montage.**



To avoid the risk of personal injury or property damage from fire, electric shock, falling parts, cuts / abrasions and other hazards, please read the following notes before mounting this device.

- Read the instructions before mounting / installation and hand it over to the customer for storage after installation.
- Do not mount damaged products.
- No liability is accepted for improper installation or changes afterwards.
- We recommend wearing protective gloves to protect the luminaire and the surface from dirt and fingerprints.
- Avoid looking directly into the switched on light source.
- Keep small parts and packaging material out of the reach of children.



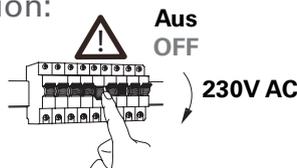
Caution

- **Pay attention to the local safety and accident prevention guidelines.**
- **Installation and maintenance may only be carried out by qualified personnel.**
- **Check that the system is switched off before installation.**

Elektrischer Anschluss / Electrical connection:

Schritt 1 / Step 1:

Schalten Sie die Spannungsversorgung aus.
Switch off the power supply.

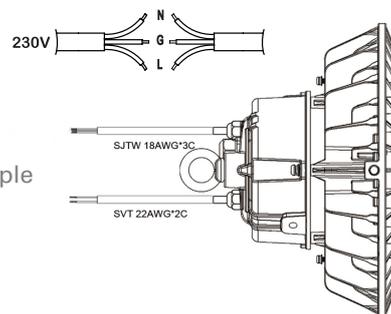


Schritt 2 / Step 2:

Schließen Sie die Leuchte an die Spannungsversorgung an.
Connect the luminaire to the power supply.

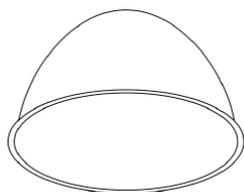
- L = braun / brown
- N = blau / blue
- G = gelb / yellow

- DIM+ = violett / purple
- DIM- = grau / gray



Lassen Sie die Schutzkappe auf den Dim-Kabel, wenn es nicht verwendet wird.
Leave the cap on the dim wire when not in use.

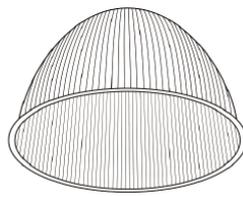
Optionales Zubehör / Optional Accessories:



Aluminium Reflektor
Aluminum reflector
LG11790: 60°
LG11791: 90°



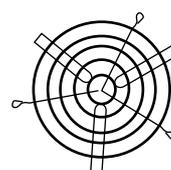
Aluminium Reflektor-Abdeckung
(Staubschutzabdeckung)
Aluminum reflector cover
(Dustcover)
LG11796: frost
LG11797: transparent



Acryl-Refraktor
Acrylic refractor
LG11795: 70°



Linse
Lens
LG13250: 90°
LG13252: 60°

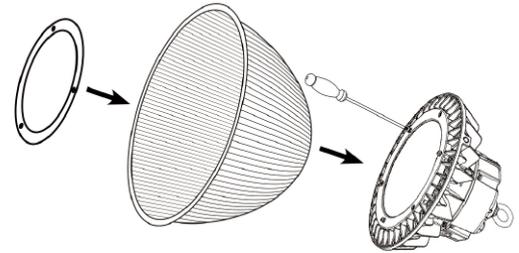


Schutzgitter
wire guard
LG13253

Reflektor installieren / Reflector install:

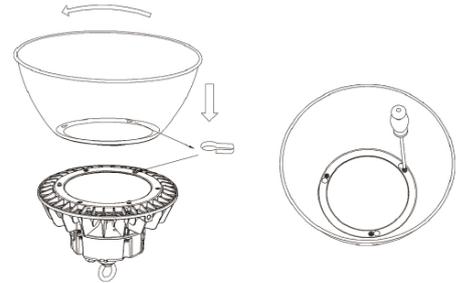
Acryl-Refraktor / Acrylic refractor:

Entfernen Sie die (3) Schrauben von der Leuchte.
 Legen Sie den Ring des Refraktors und den Refraktor auf die Leuchte und passen Sie die Positionen der Ringlöcher an.
 Dann ziehen Sie die (3) Schrauben wieder fest.
 Remove the (3) screws on the luminaire.
 Place the reflector ring and the refractor on the luminaire and adjust the position of the ring holes on the luminaire.
 Then tighten the (3) screws again.



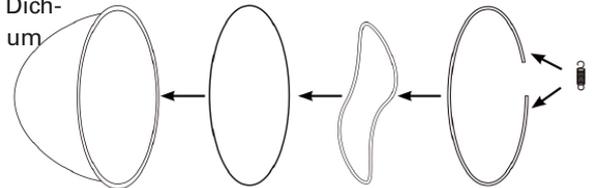
Aluminium Reflektor / Aluminum reflector:

Entfernen Sie die (3) Schrauben von der Leuchte.
 Legen Sie den Reflektor auf die Leuchte und passen Sie die Positionen der Ringlöcher an und drehen Sie den Reflektor, bis er einrastet.
 Dann ziehen Sie die (3) Schrauben wieder fest.
 Remove the (3) screws on the luminaire.
 Place the reflector on the luminaire and adjust the position of the ring holes on the luminaire, then twist to lock.
 Then tighten the (3) screws again.



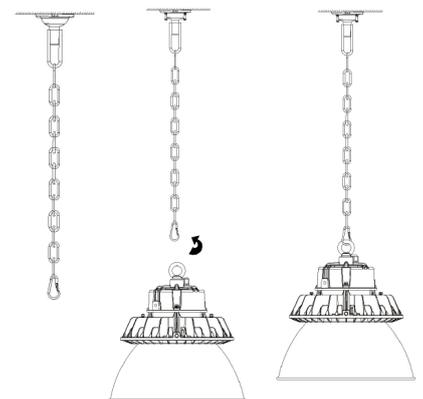
Reflektor-Abdeckung installieren / Reflector cover install:

Staubschuttscheibe auf dem Rand des Reflektors platzieren. Wickeln Sie die Dichtung um die Lippe des Refraktors. Legen Sie den Spannring über die Dichtung und überprüfen Sie, ob dieser sicher sitzt. Verwenden Sie eine Feder, um den Spannring auf der Lippe des Refraktors zu befestigen.
 Staubschutz ist nun montiert.
 Place dustcover on the reflector. Wrap a gasket around the lip of the refractor. Place dustcover on the gasket.
 Ensure dustcover is secure over gasket and reflector lip. Use spring to secure the dustcover around reflector lip.
 The dustcover is now installed.



Abhängig mittels Kettenaufhängung / Suspended using chain suspension:

Montieren Sie die Kettenaufhängung an die gewünschte Position und hängen Sie die Leuchte an die Ketten. Überprüfen Sie den sicheren Halt.
 Die Leuchte ist nun montiert.
 Mount the chain suspension in the desired position and hang the luminaire on the chains. Control the secured hold of the highbay.
 The luminaire is now installed.

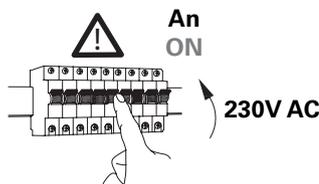


Abhängung mittels Montagebügel / Suspended using mounting bracket:

Entfernen Sie die Gummistopfen von der Montageöffnung.
 Montieren Sie den Montagebügel mit den Schrauben an der Leuchte.
 Montieren Sie die Leuchte an die gewünschten Position.
 Remove the rubber on the mounting hole.
 Attach the mounting bracket to the luminaire and use screws to connect the light to the mounting bracket.
 Mount the lamp on the desired Position.



Schalten Sie die Spannungsversorgung ein.
Switch on the power supply.



Entsorgungshinweise / Disposal instructions:

DE Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht.

Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

EN According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can pollute our environment.

You as a consumer are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right.

The symbol on the product, in the user's manual, or at the packaging alludes to these terms.

With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection



Diese Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse
This luminaire contains a light source of energy efficiency class

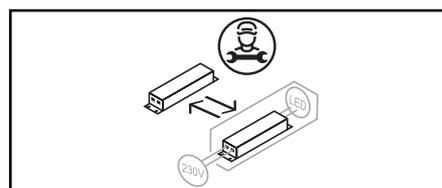
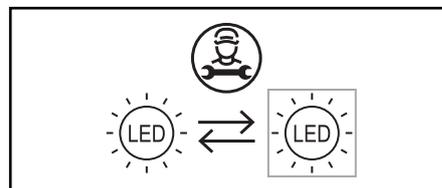


Litegear GmbH

An Fürthenrode 45
52511 Geilenkirchen
Deutschland / Germany
Tel.: 0049 (0) 2451 / 48453-0

sales@litegear.de
www.litegear.de

WEEE Reg. Nr.: DE 61698887



Stand: 12/21