



de

Austauschschritte für LED und Betriebsgerät

Beim Austausch der LED oder des Betriebsgerätes müssen die nationalen Installationsvorschriften beachtet werden. Bei Unklarheiten wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst.

1. Prüfen Sie mittels Montage- und Bedienungsanleitung, ob die Leuchte für den Austausch der LED und des Betriebsgeräts geeignet ist. Stellen Sie sicher, dass das mawa-Ersatzteilset, passendes Werkzeug und Montage- sowie Wartungsanleitung vorliegen.

WICHTIG: Treffen Sie Vorkehrungen gegen elektrostatische Entladung (ESD)!

2. Schalten Sie die Leuchte aus und trennen Sie die Leuchte danach von der Stromversorgung. Demontieren und öffnen Sie die Leuchte entsprechend der jeweiligen Wartungsanleitung (WAL).
3. Ersetzen Sie das defekte Teil durch das Neue aus dem mawa-Ersatzteilset. Verwenden Sie ausschließlich von mawa gelieferte Ersatzteile. Stellen Sie anschließend alle erforderlichen Erdungsverbindungen ordnungsgemäß wieder her und prüfen Sie diese.
4. Überprüfen Sie die korrekte Montage und alle Anschlüsse des neuen Teiles.

5. Montieren Sie die Leuchte entsprechend Montage- und Bedienungsanleitung (MAL) wieder am vorgesehenen Ort und prüfen Sie die Montage.

WICHTIG: Alle Anforderungen an Schutzart (IP) müssen eingehalten werden! Informationen zur Erhaltung der Schutzart finden Sie in der Montageanleitung des jeweiligen Produktes.

6. Schließen Sie die elektrische Versorgung der Leuchte wieder an und überprüfen Sie, ob die Leuchte mit dem ausgetauschtem Teil korrekt funktioniert.
7. Dokumentieren Sie bitte genau, welches Teil wann und von wem ausgetauscht wurde und informieren Sie mawa über alle Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen per Mail (Ansprechpartner, Art der Reparatur, Ist Leuchte wieder einsatzbereit oder nicht?).

Haftungsausschluss

Alle Verantwortlichkeiten, die mawa als Hersteller dieses Produktes hat, erlöschen, wenn diese Anleitung bzw. die Wartungsanleitung zum Austausch der LED bzw. des Betriebsgerätes sowie Montage- und Bedienungsanleitung nicht befolgt werden oder wenn unautorisierte Änderungen am Produkt vorgenommen werden.

Kontakt

Verwaltung

mawa design Licht- und Wohnideen GmbH
Neu-Langerwisch 36
14552 Michendorf

Produktion

mawa design Licht- und Wohnideen GmbH
Ebereschenring 12–13
14554 Seddiner See

tel: +49 33205 22 88 22

mail: service@mawa-design.de



de

Nicht austauschbar



Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.

Austauschbar im Werk (mawa)



Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur durch den Hersteller im Werk ausgetauscht werden.

Austauschbar vor Ort (Fachhandwerker)



Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht werden.

Austauschbar werkzeuggestrichen (Endkunde)

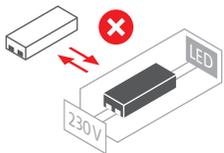


Die LED-Lichtquelle dieser Leuchte kann vom Kunden selbst ohne Werkzeuge ausgetauscht werden.

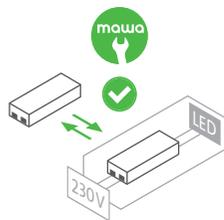
Austauschbar werkzeuggestrichen (Endkunde)



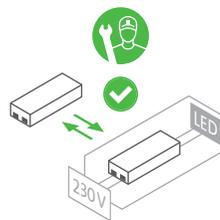
Die Lichtquelle dieser Leuchte kann vom Kunden selbst ohne Werkzeuge ausgetauscht werden.



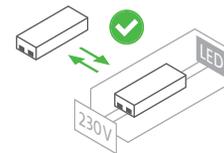
Die Betriebsgeräte der Leuchte sind nicht austauschbare Bauteile. Wenn das Vorschaltgerät das Ende seiner Lebensdauer erreicht, muss die gesamte Leuchte ersetzt werden.



Die Wartung der Betriebsgeräte der Leuchte darf nur vom Hersteller im Werk durchgeführt werden.



Die Wartung der Betriebsgeräte der Leuchte darf nur vom Hersteller oder seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person durchgeführt werden.



Die Wartung der Betriebsgeräte der Leuchte darf vom Kunden durchgeführt werden.

General information

ALL MAWA LUMINAIRES



en

How to replace LEDs and control units

When replacing the LED or the control unit, you must observe applicable national installation regulations. If you have any questions, please contact our customer service team.

1. Use the installation and operating instructions to verify whether the LED and control unit are capable of being replaced. Ensure that you have the mawa spare parts set, suitable tools and the installation and maintenance instructions at hand.

IMPORTANT: Take precautions to prevent electrostatic discharge (ESD)!

2. Switch the luminaire off and then disconnect it from the power supply. Remove and open the luminaire in accordance with the relevant maintenance instructions.
3. Replace the defective part with the new one from the mawa spare parts set. Only use spare parts supplied by mawa. Afterwards, properly reconnect and check all required earthing connections.
4. Verify that you have correctly fitted and connected the new part.

5. Reinstall the luminaire in the intended location in accordance with the installation and operating instructions and check the installation.

IMPORTANT: You must comply with all IP protection rating requirements! Information on how to ensure compliance with the protection rating can be found in the respective product's installation instructions.

6. Reconnect the electrical supply to the luminaire and check that the luminaire functions correctly with the replaced part.
7. Please document exactly which part was replaced, as well as when and by whom, and inform mawa of all repair or replacement measures by e-mail (including the contact person, type of repair and whether the luminaire is once again operational or not).

Disclaimer

All responsibilities that mawa has as the manufacturer of this product are deemed null and void if these instructions or the maintenance instructions for replacing the LED or the control unit as well as the installation and operating instructions are not followed or if unauthorised changes are made to the product.

Contact

Headquarter

mawa design Licht- und Wohnideen GmbH
Neu-Langerwisch 36
14552 Michendorf

Production

mawa design Licht- und Wohnideen GmbH
Ebereschenring 12–13
14554 Seddiner See

tel: +49 33205 22 88 22

mail: service@mawa-design.de



en

Not replaceable



This luminaire's light source cannot be replaced. When the light source has reached the end of its service life, the entire luminaire must be replaced.

Replaceable at the factory (by mawa)



This luminaire's light source may only be replaced by the manufacturer at the factory.

Replaceable on site (by a specialist)



This luminaire's light source may only be replaced by the manufacturer or its customer service personnel or a similarly qualified individual.

Replaceable without tools (by the customer)

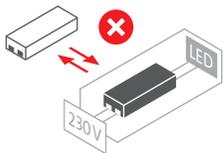


This luminaire's LED light source can be replaced by the customer without tools.

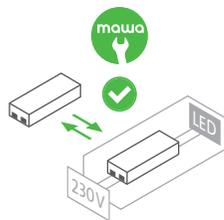
Replaceable without tools (by the customer)



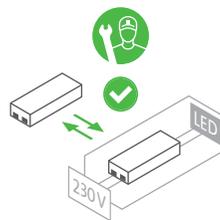
This luminaire's light source can be replaced by the customer without tools.



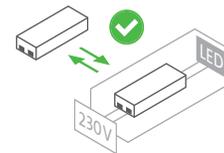
The luminaire's control units are non-replaceable components. When the ballast has reached the end of its service life, the entire luminaire must be replaced.



Maintenance of the luminaire's control units may only be carried out by the manufacturer at the factory.



Maintenance of the luminaire's control units may only be carried out by the manufacturer or its customer service personnel or a similarly qualified individual.



Maintenance of the luminaire's control units can be carried out by the customer.