



Montage- und Bedienungsanleitung

LED Deckenleuchte



ACHTUNG! Unbedingt lesen!

Bevor Sie dieses Produkt montieren und in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte erst diese Montage- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

Einführung

Sehr geehrter Kunde,

wir bedanken uns für den Kauf dieses Qualitätsproduktes. Der Aufbau dieses Gerätes entspricht den nationalen und europäischen gesetzlichen technischen Anforderungen.

Die Einhaltung aller geltenden Anforderungen wurde durch das Konformitätsbewertungsverfahren nachgewiesen, die EU-Konformitätserklärungen sowie die technische Dokumentation sind beim Hersteller hinterlegt.

Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender die Hinweise dieser Bedienungsanleitung unbedingt beachten! Sie enthält wichtige Angaben zur Inbetriebnahme und Handhabung.

Achten Sie hierauf auch, wenn Sie dieses Produkt an Dritte weitergeben. Heben Sie daher die Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!



Bestimmungsgemäße Verwendung

- Leuchten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal nach den jeweils geltenden Elektro-Installationsvorschriften installiert werden.
- Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen oder Schäden, die Folge eines unsachgemäßen Gebrauchs der Leuchte sind.
- Das Produkt hat eine Schutzart von "IP20" und ist ausschließlich für den Einsatz in trockenen Innenräumen und nicht im Freien vorgesehen!
- Diese Leuchte ist ausschließlich für den Einsatz in privaten Haushalten und nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt.
- Dieses Produkt ist nur für den Anschluss an 230-240V~ 50Hz Betriebsspannung zugelassen.
- Die Montage und die Benutzung muss so erfolgen, dass Feuchtigkeit, starke Verschmutzung und zu starke Erwärmung vermieden werden.
- Das gesamte Produkt darf nicht geändert bzw. umgebaut werden. Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben führt zur Beschädigung dieses Produktes. Darüber hinaus ist



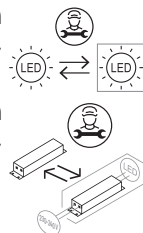
DE

EN

FR

dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden.

- Stellen Sie sicher, dass Leitungen bei der Montage nicht beschädigt werden.
- Die beiliegende oder einsetzbare Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
- Das eingesetzte Betriebsgerät (Trafo, Vorschaltgerät, Ansteuerung etc.) kann nur durch den Hersteller oder geschultes Fachpersonal ausgetauscht werden.



Sicherheitshinweise



Gefahr durch elektrischen Schlag!

- Lassen Sie die Leuchte oder Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Es besteht Erststufungsgefahr durch Verpackungsmaterial und Lebensgefahr durch Strangulation. Halten Sie Kinder stets vom Produkt fern.
- Vergewissern Sie sich vor der Benutzung, dass die vorhandene Spannung mit der benötigten Betriebsspannung des Artikels übereinstimmt (siehe „Technische Daten“).
- Schutzklasse II: Dieses Produkt entspricht der Schutzklasse II und darf somit nicht an den Schutzleiter angeschlossen werden.
- Vergewissern Sie sich stets, dass die Stromzufuhr vor der Montage, dem Leuchtmittelwechsel oder anderen Tätigkeiten an der Leuchte unterbrochen ist.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten
- Berühren Sie nicht das Leuchtmittel während des Betriebs. Verbrennungsgefahr!
- Bei Beschädigungen aller Art, insbesondere Kontakt mit Nässe, die einen gefahrlosen Betrieb nicht mehr zulassen, ist die gesamte Leuchte spannungsfrei zuschalten und gegen Wiedereinschalten zu sichern.



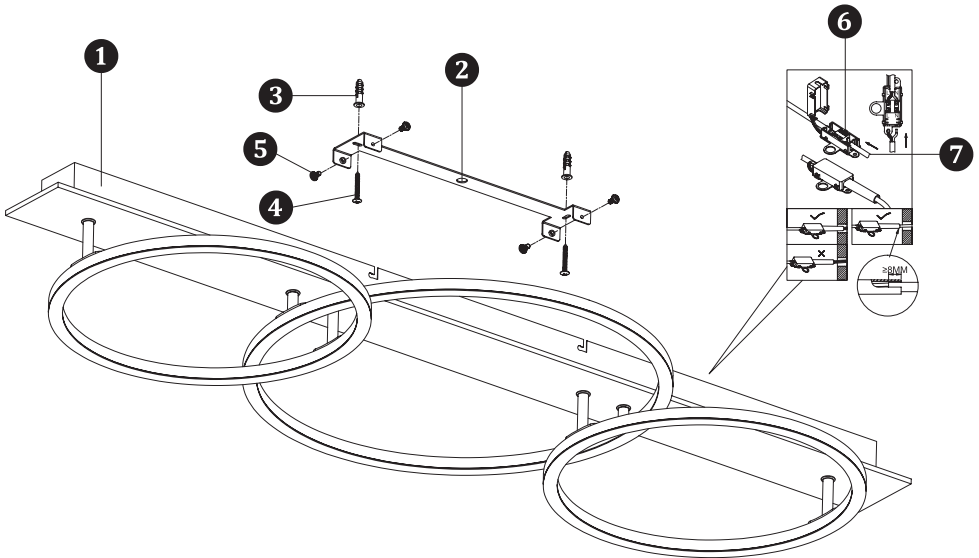
Vorsicht mit Batterien!

- Ausgelaufene Batteriesäure kann zu Verätzungen führen.
- Vermeiden Sie den Kontakt von Batteriesäure mit Haut, Augen sowie Schleimhäuten.
- Bei Kontakt mit Batteriesäure umgehend die betroffenen Stellen mit reichlich klarem Wasser spülen und gegebenenfalls den Arzt aufsuchen.
- Batterien (insbesondere Lithiumbatterien) können bei unsachgemäßer Handhabung explodieren.
- Versuchen Sie niemals, Batterien zu laden. Setzen Sie nur Batterien desselben oder gleichwertigen Typs ein.
- Batterien und Akkus dürfen Sie nicht erhitzen, kurzschließen oder durch Verbrennen beiseitigen.
- Nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen.

Teile

- ❶ LED Deckenleuchte
- ❷ Montagewinkel
- ❸ Dübel
- ❹ Schrauben (Montagewinkel)
- ❺ Schrauben (LED Deckenleuchte)
- ❻ Lüsterklemme
- ❼ Netzanschlusskabel (extern)

Montage / Inbetriebnahme



Entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien.
Überprüfen Sie die Leuchte vor der Montage auf Beschädigungen.

- Die Sicherheitshinweise und die technischen Daten hierzu sind unbedingt zu beachten!
- Alle beiliegenden Einzelteile und Befestigungen müssen montiert werden.



Die Stromzufuhr darf erst nach kompletter Montage wieder hergestellt werden.

Achtung! Vor Beginn der Montagearbeiten die Netzleitung spannungsfrei schalten – Sicherungsautomat ausschalten bzw. Sicherung herausdrehen. Schalter auf "AUS".

Achtung! Vergewissern Sie sich vor dem Bohren der Befestigungslöcher, dass an der Bohrstelle keine Gas-, Wasser- oder Stromleitungen angebohrt oder beschädigt werden können.

Bei der Montage der Wand- oder Deckenbefestigung ist darauf zu achten, dass das Befestigungsmaterial für den Untergrund geeignet ist und dass dieser entsprechend tragfähig ist. Für eine unsachgemäße Verbindung des Artikels mit dem jeweiligen Untergrund kann seitens des

Herstellers keine Haftung übernommen werden.

1. Markieren Sie vor der Montage die Bohrlöcher mit Hilfe des Montagewinkels (2). Bohren Sie die Löcher entsprechend Ihrer Skizzierungen. Führen Sie die Dübel (3) in die Löcher ein. Achten Sie auf den richtigen Sitz. Befestigen Sie den Montagewinkel (2) mit den Schrauben (4).
2. Verbinden Sie die Netzanschlusskabel (7) mit der Anschlussklemme (6). Schieben Sie hierzu die Isolierschläuche auf die leitenden Netzstromkabel (L und N), sodass die Kupferenden hervorschauen. Schließen Sie die Netzanschlusskabel (7) an den Anschlussklemmen (6) an. Schieben Sie zur zusätzlichen Isolierung beide Isolierschläuche bis zum Anschlag in die Anschlussklemmen (6). Die Leuchte darf nicht an den Schutzleiter angeschlossen werden!
3. Verschrauben Sie nun die LED Deckenleuchte (1) mittels der Schrauben (5) mit dem Montagewinkel (2).
4. Drehen Sie das adjustierbare Leuchtelement in die gewünschte Position. Setzen Sie die Sicherung wieder ein oder bringen Sie den Leitungsschalter am Sicherungskasten wieder in I-Stellung.

Ihre Leuchte ist nun betriebsbereit und kann über den Wandschalter ein- und ausgeschaltet und über die Fernbedienung bedient werden.

Funktionen der Fernbedienung

1	Lampe ein- und ausschalten/ Fernbedienung mit Leuchte verbinden / Verbindung trennen	
2	Wechseln zwischen den Farbtemperaturen 2700K - 3900K - 6000K	
3	Nachtlicht-Funktion: Schaltet die Leuchte in der Dimmstufe 10% ein	
4	Timer-Funktion: Schaltet die Leuchte nach 60 Sekunden automatisch aus	
5	erhöht die Helligkeit	
6	Schaltet die Farbtemperatur in Richtung Kaltweiß	
7	verringert die Helligkeit	
8	Schaltet die Farbtemperatur in Richtung Warmweiß	

Verbinden/ Trennen der Leuchte mit der Fernbedienung

Wenn Sie die Lampe wieder an die Stromversorgung anschließen, drücken Sie lange auf den Ein-/Aus-Schalter, um die Fernbedienung an die Lampe anzuschließen bzw. von ihr zu trennen. Wenn die Fernbedienung erfolgreich angeschlossen oder getrennt wurde, blinkt die Lampe 2 Mal.

Fernbedienungs-Speicherfunktion

Wenn die Leuchte per Fernbedienung ausgeschaltet wird, speichert die Leuchte die aktuelle Einstellung. Wenn die Leuchte per Fernbedienung wieder eingeschaltet wird, wird sie im gespeicherten Zustand wieder eingeschaltet.

Schaltung über Wandschalter mit CCT-Wechselfunktion und Speicherfunktion

Wenn die Leuchte eingeschaltet wird, beginnt sie mit der CCT-Wechselfunktion. Wenn sie erneut ein- und ausgeschaltet wird, ändert sich die Farbtemperatur der Leuchte in der Sequenz von 2700K (100%) -> 3900K (100%) -> 6000K (100%) -> Nachtlicht.

Wenn die Leuchte eingeschaltet wird und der gleiche Zustand länger als 3 Sekunden beibehalten wird, speichert die Leuchte die aktuelle Einstellung. Nach dem Ausschalten und erneuten Einschalten über den Wandschalter, wird die Leuchte im gespeicherten Zustand eingeschaltet.

Pflege und Wartung

Beachten Sie hierzu die Sicherheitshinweise, auch die in der Montageanleitung.

- Die Pflege von Leuchten beschränkt sich auf die Oberflächen. Dabei darf keine Feuchtigkeit in Anschlussräume oder an Netzspannung führende Teile gelangen.

Informationen zum Elektro- und Elektronikgerätegesetz 3 (ElektroG3)

Symbolerklärung

Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers besagt, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.



Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer, vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten, Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden

können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben. Zur Rückgabe stehen in Ihrer Nähe kostenfreie Sammelstellen für Elektroaltgeräte sowie gegebenenfalls weitere Annahmestellen für die Wiederverwendung der Geräte zur Verfügung. Die Adressen können Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung erhalten.

Auch Vertreter mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertreter von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, sind verpflichtet unentgeltlich alte Elektro- und Elektronikgeräte zurückzunehmen. Diese müssen bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen sowie ohne Kauf eines Elektro- oder Elektronikgerätes auf Verlangen des Endnutzers bis zu drei Altgeräte pro Geräteart, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, im Einzelhandelsgeschäft oder in unmittelbarer Nähe hierzu unentgeltlich zurückzunehmen. Bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln gelten als Verkaufsflächen des Vertreibers alle Lager- und Versandflächen.

Datenschutzhinweis

Sofern das alte Elektro- bzw. Elektronikgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst für deren Löschung verantwortlich, bevor Sie es zurückgeben. Sofern dies ohne Zerstörung des alten Elektro- oder Elektronikgerätes möglich ist, entnehmen Sie diesem bitte alte Batterien oder Akkus sowie Altlampen, bevor sie es zur Entsorgung zurückgeben, und fuhren diese einer separaten Sammlung zu.

Weitere Informationen

Weitere Informationen zum Elektroggesetz finden Sie auf www.elektroggesetz.de.

Informationen zur Erfüllung der quantitativen Zielvorgaben nach § 10 Abs. 3 ElektroG (Sammelquote) und § 22 Abs. 1 ElektroG (Verwertungsquoten):

Das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz veröffentlicht jährlich ausführliche Daten zu Elektro- und Elektronikgeräten und die in Deutschland erreichten und an die EU-Kommission zu übermittelnden quantitativen Zielvorgaben auf seiner Internetseite:

<https://www.bmuv.de/themen/kreislaufwirtschaft/statistiken/elektro-und->

elektronikgeraete

Hinweise zur Abfallvermeidung

Nach den Vorschriften der Richtlinie 2008/98/EU über Abfälle und ihrer Umsetzung in den Gesetzgebungen der Mitgliedstaaten der Europäischen Union haben Maßnahmen der Abfallvermeidung grundsätzlich Vorrang vor Maßnahmen der Abfallbewirtschaftung. Als Maßnahmen der Abfallvermeidung kommen bei Elektro- und Elektronikgeräten insbesondere die Verlängerung ihrer Lebensdauer durch Reparatur defekter Geräte und die Veräußerung funktionstüchtiger gebrauchter Geräte anstelle ihrer Zuführung zur Entsorgung in Betracht.

Weitere Informationen enthält das Abfallvermeidungsprogramm des Bundes unter Beteiligung der Länder:

<https://www.bmuv.de/publikation/abfallvermeidungsprogramm-des-bundes-unter-beteiligung-der-laender>

WEEE-Registrierungsnummer und Kontaktdaten

Unter der WEEE-Registrierungsnummer DE 37357173 sind wir bei
Stiftung EAR registriert

Stiftung EAR

Norostpark 72

D-90411 Nürnberg

als Händler und Inverkehrbringer von Elektro- und Elektronikgeräten registriert.

fsm Importgesellschaft mbH

Willy-Brandt-Allee 66

45891 Gelsenkirchen

info@fsm-import.de

Informationen zum Batteriegesetz 2 - BattG2

Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf Batterien oder Akkumulatoren besagt, dass diese am Ende ihrer Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Sofern Batterien oder Akkumulatoren Quecksilber, Cadmium oder Blei enthalten, finden Sie das jeweilige chemische Zeichen (Hg, Cd oder Pb) unterhalb des Symbols des durchgestrichenen Mülleimers. Sie sind gesetzlich verpflichtet, alte Batterien und Akkumulatoren zurückzugeben.



Sie können dies kostenfrei im Handelsgeschäft oder bei einer anderen Sammelstelle in Ihrer Nähe tun. Adressen geeigneter Sammelstellen können Sie von Ihrer Stadt oder Kommunalverwaltung erhalten. Weitere Informationen zum Batteriegesetz finden Sie auch im Internet unter: www.batteriegesetz.de

Bitte prüfen Sie Möglichkeiten, die Batterie, anstatt der Entsorgung einer Wiederverwendung

DE

EN

FR

7

zuzuführen, beispielsweise durch die Rekonditionierung oder die Instandsetzung der Batterie.

Batterien können chemische Gefahrstoffe enthalten, die sowohl die Umwelt belasten und die Gesundheit von Menschen und Tieren gefährden. Insbesondere beim Umgang mit lithiumhaltigen Batterien ist Vorsicht geboten, da sich diese zudem bei unsachgemäßer Behandlung leicht entzünden können und Brände verursachen können.

Batterien und Akkumulatoren, die in Elektrogeräten enthalten sind und zerstörungsfrei entnommen werden können, müssen getrennt von diesem entsorgt werden.

WARNHINWEISE

- Akkus/ Batterien nie anzünden
 - EXPLOSIONSGEFAHR
- Akkus/ Batterien nie öffnen, kurzschließen oder beschädigen, da dies zu Verletzungen führen kann

Anforderungen an die Hochfrequenzschnittstelle - bezogen auf die europäische Installation

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für einen Empfänger der Kategorie 3 EN 300 440 v2.2.1. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät reagiert empfindlich auf andere Geräte, die absichtlich Hochfrequenzenergie im 2,4 GHz ISM-Band erzeugen, was zu der Instabilität bei der Verwendung der Fernbedienung führen kann. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät unter den schädlichen Störungen von einem anderen Funkgerät zum Funkgerät leidet, kann dies durch Aus- und Einschalten des jeweiligen Geräts festgestellt werden. Der Benutzer wird aufgefordert, zu versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu korrigieren:

- Schalten Sie das Störgerät aus.
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen den törperäten.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Austausch des Betriebsgeräts und der Lichtquelle



VORSICHT! STROMSCHLAGGEFAHR!

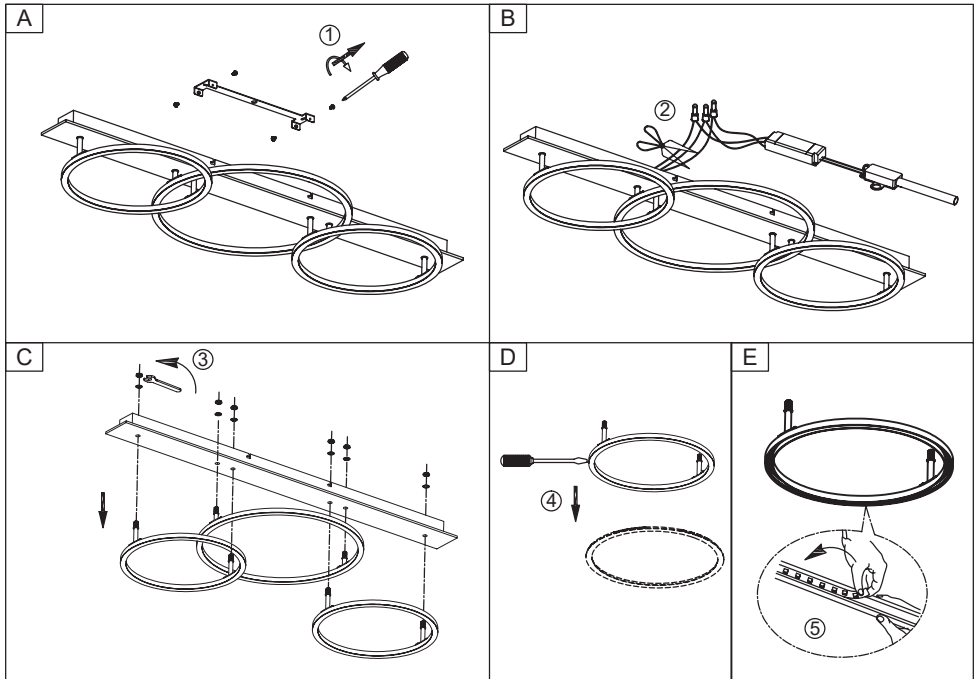
Trennen Sie zuerst das Produkt von der Stromversorgung, indem Sie den Hauptschalter am Sicherungsautomaten ausschalten. Sichern Sie ihn gegen unbefugtes Einschalten!

1. Entfernen Sie die Schrauben an der Leuchtenbasis, um diese von der Deckenhalterung abzunehmen.
2. Durchtrennen Sie die zum Betriebsgerät führenden Kabel mit einer Scheere und entnehmen Sie dieses.

3. Lösen Sie die Lichtelemente von der Basis, indem Sie die in der Leuchtenbasis befindlichen Muttern lösen.
4. Öffnen Sie unter Zuhilfenahme eines Schraubenziehers die Abdeckung der Lichtelemente.
5. Entnehmen Sie die Lichtquelle vom Rahmen.

Entsorgen Sie das Betriebsgerät und die Lichtquelle gemäß der gesetzlichen Bestimmungen.

Zum Einbau des neuen Betriebsgeräts und der neuen Lichtquelle befolgen Sie die obigen Anweisungen gegensätzlich und in absteigender Reihenfolge. Der Einbau darf nur durch den Hersteller oder eine entsprechend ausgebildeten Fachkraft erfolgen.



Technische Daten

Modellnummer :	1015131500 / 10185283
Anschlussspannung :	230-240V~ 50Hz
Nennleistung Leuchte :	Max. 40W
Schutzart :	IP20
Schutzklasse :	II
Betriebsfrequenz:	2426-2474MHz
Maximale Sendeleistung:	-1,28dBm

Verpackungsinhalt

- 1 x LED Deckenleuchte
- 2 x Dübel
- 2 x Schrauben (Montagewinkel)
- 4 x Schrauben (LED Deckenleuchte)
- 1 x Schutzschläuche
- 1 x Montage- und Bedienungsanleitung

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E entsprechend der Verordnung EU 2019/2015.

R-Nummer :	1015131500
S-Nummer :	10185283
EAN :	4044361116761

fsm Importgesellschaft mbH

Willy-Brandt-Allee 66
D-45891 Gelsenkirchen
info@fsm-import.de



DE

EN

FR

10



Instructions for Assembly and Use

LED ceiling lamp



NOTE WELL! Must be read!

Before assembling and starting to use the product, please carefully read through these instructions for its assembly and use.

Introduction

Dear Customer,

Thank you for buying this quality product. Its construction conforms to the European and national requirements of the Low Voltage Directive and the EMC Directive.



This conformity has been verified and the relevant declarations and paperwork are filed at the manufacturer's premises.

In order to maintain the product in this condition, it is essential that you as the user follow the advice given in these instructions. They contain important information on initial and ongoing use of the product.

Take note of these instructions as well if you pass the product on to a third party. Retain them therefore for later re-reading.

Proper use

- The lamp may only be installed by authorized and qualified technicians according to the valid regulations for electrical installation.
- The manufacturer does not accept any responsibility for injuries or damage resulting from improper use of the light.
- The product has a protection class rating of "IP20" and is solely intended for use in dry interior areas, not outdoors!
- This product is intended solely for use in private households and is not suitable for commercial use.
- This product is approved for connection to 230-240V~ 50Hz operating voltage only.
- It must be assembled and used in a way as to avoid it getting damp, very dirty or unduly hot.
- No modifications or alterations may be made to any part of the product.
- Any form of use other than that described above will lead to the product becoming damaged. Moreover, such usage is associated with risks, e.g. short circuiting, fire or electric shock.
- Please make sure that no cables get damaged during the installation work.



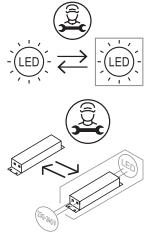
DE

EN

FR

11

- The included or insertable light bulb contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- The operating device (transformer, ballast, control unit, etc.) may only be replaced by the manufacturer or trained personnel.



Safety information



Risk of fatal injury from electric shock!

- Do not leave the ceiling lamp or packaging material unattended. The packaging material presents a suffocation hazard and there is a risk of loss of life from strangulation. Children frequently underestimate the dangers. Always keep children away from the product.
- Before use, verify that the available mains voltage corresponds with the required operating voltage of the item (see „Technical data“).
- Safety class II: This light is specially insulated and must not be connected to an earthed conductor.
- Before assembling the lamp, changing the bulb or doing any other work on the product, always ensure that the electricity supply has been disconnected.
- In commercial premises the relevant trade associations' accident prevention provisions relating to electrical equipment and resources must be observed.
- Do not touch the light source when the lamp is on! There is a risk that you will burn your fingers.
- If the lamp gets damaged in any way, especially if it gets wet, and safe use is no longer guaranteed, power to the entire lamp must be disconnected and safeguards put in place to prevent it being switched back on.



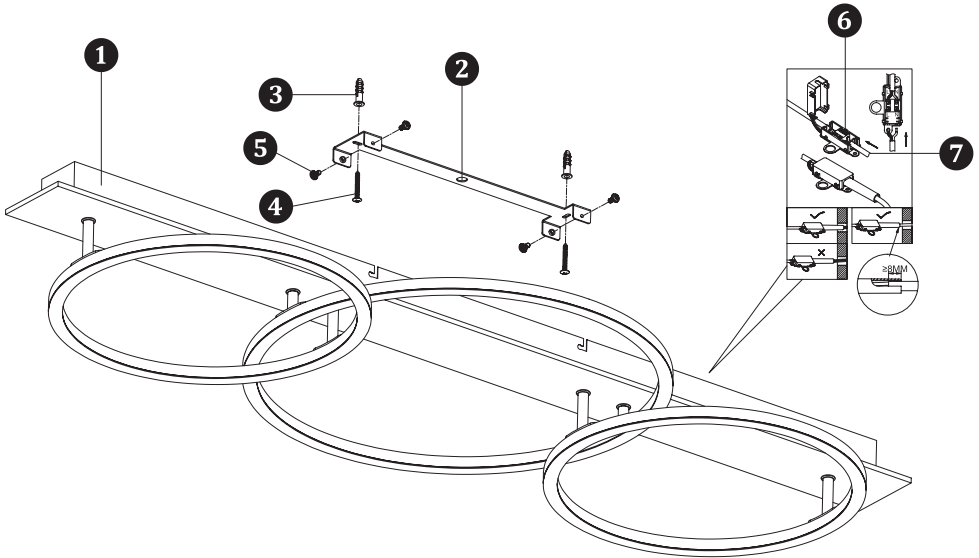
Attention with battery

- If a battery has leaked, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes.
- If necessary, rinse the affected areas with plenty of water and consult a doctor immediately.
- Batteries must not be charged, taken apart, thrown into fire or short-circuited.
- Protect the batteries from excessive heat.
- Remove the battery from the clock if it is flat or if you do not intend to use the product for any length of time. This will avoid damage that can be caused by leakage.

Parts

- 1 LED ceiling light
- 2 Mounting bracket
- 3 Dowels
- 4 Screws (mounting bracket)
- 5 Screws (LED ceiling light)
- 6 Luster terminal
- 7 Power supply cable (external)

Assembly / Setup



Remove all packaging materials.
Prior to assembling the lamp, check it for any damage.

1. It is imperative that you follow the safety instructions and corresponding technical details.
2. All included individual parts and attachments must be mounted.



The power supply must not be connected until the lamp has been fully assembled!

Attention! Before starting the installation work, make sure that the mains power line is voltage-free – turn off safety cut-out or unscrew the protection fuse. The switch must be “OFF”.

Warning! Before drilling the mounting holes, make sure that no gas, water or electricity pipes and wires can be drilled through or damaged in your chosen mounting location.

When mounting the wall or ceiling fixing, make sure that the fixing material is suitable for the substrate and that it has the appropriate load-bearing capacity. The manufacturer cannot accept any liability for an improper connection of the article with the respective substrate.

1. Before mounting, mark the drill holes using the mounting bracket (2). Drill the holes according to your sketches. Insert the dowels (3) into the holes. Make sure they are correctly seated.
2. Fasten the mounting bracket (2) with the screws (4).
3. Connect the power supply cables (7) to the connection terminals (6). Slide the insulating tubes onto the conductive power cables (L and N) so that the copper ends

are visible. Connect the power supply cables (7) to the terminals (6). For additional insulation, push both insulating tubes into the terminals (6) as far as possible. The lamp must not be connected to the protective conductor!

4. Now screw the LED ceiling light (1) to the mounting bracket (2) using the screws (5).
5. Turn the adjustable light element to the desired position. Reinsert the fuse or switch on the line switch at the fuse box (position I).

Your light is now ready for operation and can be switched on and off using the wall switch and operated using the remote control.

Functions of the remote control

1	Switch lamp on and off/connect remote control to luminaire / disconnect connection	
2	Switch between the color temperatures 2700K – 3900K – 6000K	
3	Night light function: Switches the light on at the 10% dimming level	
4	Timer function: Switches the light off automatically after 60 seconds	
5	increases the brightness	
6	Switches the color temperature towards cold white	
7	reduces the brightness	
8	Switches the color temperature towards warm white	

Connecting/disconnecting the light with the remote control

When you reconnect the lamp to the power supply, press and hold the on/off switch to connect or disconnect the remote control from the lamp. When the remote control has been successfully connected or disconnected, the lamp flashes twice.

Remote control memory function

When the light is switched off by remote control, the light saves the current setting. When the light is switched on again by remote control, it is switched on again in the saved state.

Switching via wall switch with CCT changeover function and memory function

When the light is switched on, it starts with the CCT change function. When it is switched on and off again, the color temperature of the luminaire changes in the sequence 2700K (100%) -> 3900K (100%) -> 6000K (100%) -> night light.

If the light is switched on and the same state is maintained for longer than 3 seconds, the light saves the current setting. After switching off and on again via the wall switch, the light is switched on in the saved state.

Care and maintenance

Pay attention to the safety information relating to this, including that in the assembly instructions.

- Maintenance of the lights is limited to the surfaces. When doing this, no moisture must come into contact with any areas of the terminal connections or mains voltage control parts.

Disposal

If the lamp can no longer be used, dispose of it in accordance with statutory regulations.

The 'Dustbin' symbol indicates that in the EU it is not permitted to dispose of electrical appliances along with normal household waste. Use the recycling and collection systems in your community or contact the dealer from whom you bought the product.



Batteries and rechargeable batteries do not belong in the household waste!

As the end use you are required by law to bring all batteries and rechargeable batteries, regardless of whether they contain harmful substances* or not, to a collection point run by the communal authority or borough or to a retailer, so that they can be disposed of in an environmentally friendly manner.



Radio frequency interface requirements - related to European installation

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Category 3 receiver EN 300 440 v2.2.1. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment is sensitive to other devices that intentionally generate radio frequency energy in the 2.4 GHz ISM band, which may cause instability when using the remote control. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference from another radio device to the radio, the user can determine the cause by turning the equipment off and on. The user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Turn off the interfering device.
- Increase the separation between the interfering devices.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Replacement of control gear and light source



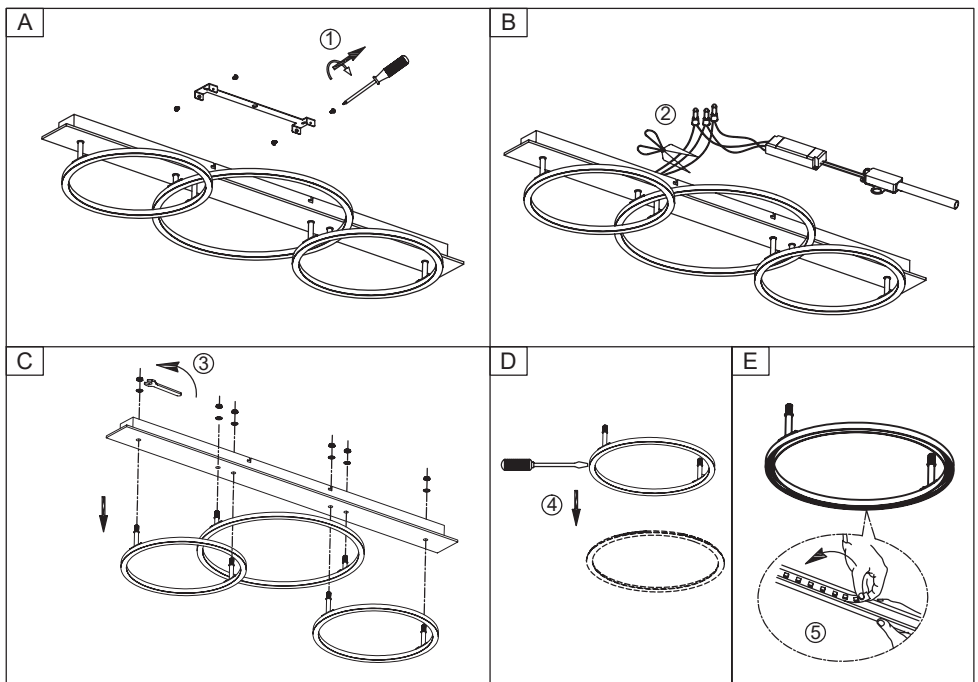
CAUTION! RISK OF ELECTRIC SHOCK!

Firstly, disconnect the product from the mains power supply by switching off the main switch on the circuit breaker. Secure it against unauthorised switching on!

1. Remove the screws on the light base to remove it from the ceiling bracket.
2. Cut the cables leading to the control gear with scissors and remove it.
3. Detach the lighting elements from the base by loosening the nuts in the luminaire base.
4. Open the cover of the light elements using a screwdriver.
5. Remove the light source from the frame.

Dispose of the control gear and the light source in accordance with legal regulations.

To install a new operating device and new light source, follow the above instructions in opposite way and in descending order. The installation may only be carried out by the manufacturer or a suitably trained professional technician.



Technical Data

Model number :	1015131500 / 10185283
Connection voltage :	230-240V~ 50Hz
Rated lamp power :	Max. 40W
IP rating :	IP20
Protection class :	II
Operating frequency:	2426-2474MHz
Maximum transmit power:	-1.28dBm

Pack contents

- 1 x LED ceiling lamp
- 2 x dowels
- 2 x screws (mounting bracket)
- 4 x screws (LED ceiling light)
- 1 x protective hoses
- 1 x instruction manual

This product contains a light source of energy efficiency class E corresponding with EU regulation 2019/2015.

R number :	1015131500
S number :	10185283
EAN :	4044361116761

fsm Importgesellschaft mbH

Willy-Brandt-Allee 66
D-45891 Gelsenkirchen
info@fsm-import.de



Notice de montage et d'utilisation

Plafonnier LED



ATTENTION ! À lire absolument !

Avant de monter le luminaire et de le mettre en service, lisez attentivement l'intégralité de cette notice de montage et d'utilisation.

Introduction

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit de qualité. Sa structure répond aux exigences européennes et nationales de la directive basse tension et CEM. Sa conformité a été prouvée, les déclarations et documents correspondants peuvent être produits par le fabricant.

Pour maintenir cet état et assurer un fonctionnement sans risques, vous, utilisateur, devez absolument respecter les consignes de cette notice d'emploi ! Elle contient des informations importantes relatives à la mise en service et au maniement.

Si vous remettez ce produit à un tiers, il est important qu'il accède lui aussi à ces informations. Par conséquent, conservez cette notice d'emploi des lectures ultérieures !

Utilisation conforme

- Les lampes doivent être installées par un personnel spécialisé uniquement, en suivant les instructions d'installation électronique en vigueur.
- Le fabricant n'est pas responsable des blessures ou des dommages résultant d'une utilisation incorrecte des lampes.
- Le produit a un indice de protection "IP20" et est destiné exclusivement à une utilisation dans des locaux intérieurs secs et non à l'extérieur !
- Ce produit n'est agréé que pour un raccordement à une tension alternative 230-240V~50Hz.
- Les conditions de montage et d'utilisation doivent permettre d'éviter l'humidité, le fort enrassement et un échauffement trop élevé.
- Le produit ne doit aucunement être modifié ni transformé. Une autre utilisation que celle prescrite endommagerait ce produit. En outre, elle impliquerait des risques comme court-circuit, incendie, électrocution, etc.
- Veuillez-vous assurer que les cordons ne soient pas abîmés pendant le montage.
- La source lumineuse fournie ou utilisable ne doit être remplacée que par le fabricant, un technicien du service après-vente mandaté par celui-ci ou bien par toute autre personne possédant une qualification similaire.



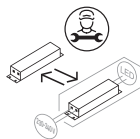
DE

EN

FR

18

- Le dispositif de contrôle utilisé (transformateur, ballast, commande etc.) ne peut être remplacé que par le fabricant ou du personnel formé à cet effet.



Consignes de sécurité



Risque de choc électrique !

- Ne laissez pas la lampe ou le matériel d'emballage traîner sans surveillance. Il existe un risque d'étouffement par le matériel d'emballage et un danger de mort par strangulation. Les enfants sous-estiment souvent les dangers. Toujours tenir le produit à l'écart des enfants.
- Assurez-vous avant l'utilisation que la tension de secteur à disposition correspond à la tension de service nécessaire pour l'article (voir „Caractéristiques techniques“).
- Catégorie de protection II. La lampe est spécialement isolée et ne peut pas être raccordée à un câble de protection terre.
- Avant toute opération sur le luminaire, montage, remplacement d'ampoule ou autre, assurez-vous toujours que l'alimentation en courant est coupée.
- Dans les installations industrielles et commerciales, respectez les prescriptions de prévention des accidents du groupement pour les installations et équipements électriques de la caisse professionnelle d'assurances sociales.
- Ne touchez jamais la lampe en fonctionnement. Risque de brûlures!
- Si le luminaire, son câble ou son ampoule sont endommagés et ne peuvent plus fonctionner de façon sûre et sans danger, quelle que soit la nature du dommage, en particulier après le contact avec l'eau, mettez l'ensemble du luminaire hors tension et assurez-le contre la remise en service.



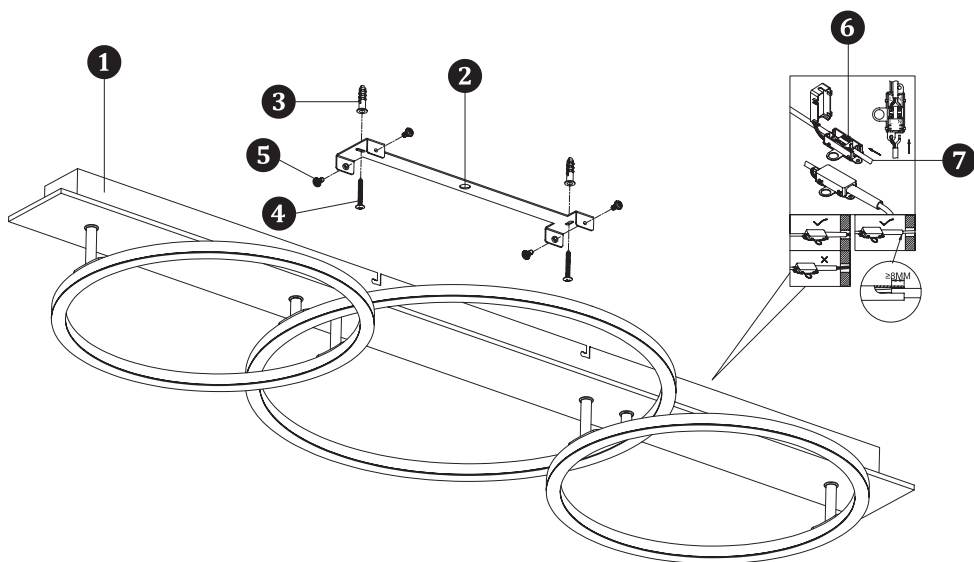
Attention aux batteries !

- Les fuites d'acide de batterie peuvent provoquer des brûlures.
- Évitez tout contact de l'acide de la batterie avec la peau, les yeux et les muqueuses.
- En cas de contact avec de l'acide de batterie, rincez immédiatement les zones concernées à grande eau claire et consultez un médecin si nécessaire.
- Les batteries (en particulier les batteries au lithium) peuvent exploser si elles ne sont pas manipulées correctement.
- N'essayez jamais de charger des piles. N'utilisez que des piles du même type ou d'un type équivalent.

Parts

- 1 Plafonnier à LED
- 2 Support de montage
- 3 Chevilles
- 4 Vis (support de montage)
- 5 Vis (plafonnier à LED)
- 6 Terminal de lustre
- 7 Câble d'alimentation électrique (externe)

Montage / Mise en service



Retirez tous les matériaux d'emballage.
Vérifiez avant le montage que le luminaire est intact.

- Respectez entièrement les consignes de sécurité et les données techniques !
- Tous les différentes pièces et attachements inclus doivent être montés.



Attendre que le montage complet soit terminé pour rétablir l'alimentation électrique.

Attention ! Avant de commencer les travaux de montage, éteindre la tension du cordon d'alimentation – éteindre le disjoncteur ou dévisser les fusibles. Placer le commutateur sur „OFF“.

Attention ! Avant le perçage des trous de fixation, assurez-vous qu'il n'y ait aucun dommage causé aux conduites de gaz, d'eau ou électriques à l'endroit du forage.

Lors du montage de la fixation murale ou au plafond, il faut s'assurer que le matériel de fixation est adapté au support et qu'il est suffisamment résistant. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de mauvaise connexion de l'article avec le support correspondant.

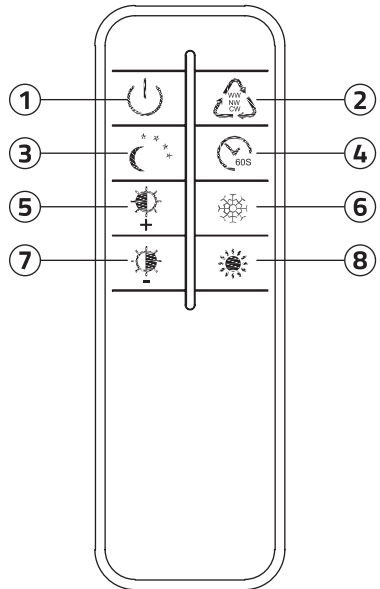
1. Avant le montage, marquez les trous de perçage à l'aide du support de montage (2). Percez les trous selon vos croquis. Insérez les chevilles (3) dans les trous. Veillez à ce qu'ils soient correctement assis.
2. Fixez le support de montage (2) avec les vis (4).
3. Raccorder les câbles d'alimentation électrique (7) aux bornes de connexion (6). Faites glisser les tubes isolants sur les câbles d'alimentation conducteurs (L et N) de manière à ce que les extrémités en cuivre soient visibles. Raccordez les câbles

d'alimentation (7) aux bornes (6). Pour une isolation supplémentaire, poussez les deux tubes isolants dans les bornes (6) jusqu'à la butée. La lampe ne doit pas être raccordée au conducteur de protection !

4. Vissez maintenant le plafonnier LED (1) au support de montage (2) à l'aide des vis (5).
5. Tournez l'élément lumineux dans la position souhaitée. Remettez le fusible ou l'interrupteur de ligne sur la boîte à fusibles (position I).

Votre lampe est maintenant prête à fonctionner et peut être allumée et éteinte à l'aide de l'interrupteur mural et commandée à l'aide de la télécommande.

Fonctions de la télécommande

1	Allumer et éteindre la lampe / connecter la télécommande à la lampe / déconnecter la connexion	
2	Changement entre les températures de couleur 2700K – 3900K – 6000K	
3	Fonction veilleuse : allume le luminaire à un niveau de gradation de 10%.	
4	Fonction minuterie : éteint automatiquement la lampe après 60 secondes	
5	augmente la luminosité	
6	Commute la température de couleur vers le blanc froid	
7	diminue la luminosité	
8	Commute la température de couleur vers le blanc chaud	

Connecter/déconnecter la lampe à l'aide de la télécommande

Lorsque vous rebranchez la lampe à l'alimentation électrique, appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt et maintenez-le enfoncé pour connecter ou déconnecter la télécommande de la lampe. Lorsque la télécommande a été connectée ou déconnectée avec succès, la lampe clignote deux fois.

Fonction de mémorisation de la télécommande

Lorsque la lampe est éteinte par la télécommande, elle enregistre le réglage actuel. Lorsque la lumière est rallumée par la télécommande, elle est rallumée dans l'état sauvegardé.

Commutation via l'interrupteur mural avec fonction de commutation CCT et fonction de mémoire

Lorsque la lampe est allumée, elle démarre avec la fonction de changement de température ambiante. Lorsqu'il est allumé et éteint à nouveau, la température de couleur du luminaire change dans l'ordre suivant : 2700K (100%) -> 3900K (100%) -> 6000K (100%) -> veilleuse.

Si le luminaire est allumé et que le même état est maintenu pendant plus de 3 secondes, le luminaire enregistre le réglage actuel. Après avoir éteint et rallumé la lampe via l'interrupteur mural, la lampe s'allume dans l'état sauvegardé.

Entretien et maintenance

Respectez les consignes de sécurité, y compris celles des instructions de montage.

- Le soin des lampes se limite aux surfaces. Il faut absolument éviter de mettre le secteur de branchements ou la tension du réseau des pièces conductrices en contact avec l'humidité.

Mise au rebut

Mettez les luminaires inutilisables au rebut conformément aux prescriptions légales.

La marque "Poubelle" indique que, dans l'Union Européenne, les appareils électriques ne doivent pas être jetés avec les déchets domestiques classiques. Utilisez les systèmes de collecte de votre commune ou tournez-vous vers le revendeur chez qui vous avez acheté le produit.



Les piles et les accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ! En tant que consommateur, vous êtes légalement tenu de remettre toutes les piles et les accumulateurs, qu'ils contiennent ou non des substances nocives, à un point de collecte dans votre commune/quartier ou dans le commerce, afin qu'ils puissent être éliminés dans le respect de l'environnement.



Exigences d'interface radiofréquence - liées à l'installation européenne

Remarque: Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un récepteur de catégorie 3 EN 300 440 v2.2.1. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement est sensible aux autres appareils qui génèrent intentionnellement de l'énergie radiofréquence dans la bande ISM de 2,4 GHz, ce qui peut provoquer une instabilité lors de l'utilisation de la télécommande. Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles provenant d'un autre appareil radio sur la radio, l'utilisateur peut en déterminer la cause en éteignant et rallumant l'équipement. L'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Éteignez l'appareil perturbateur.
- Augmenter la séparation entre les appareils interférents.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Remplacement de l'appareillage et de la source lumineuse



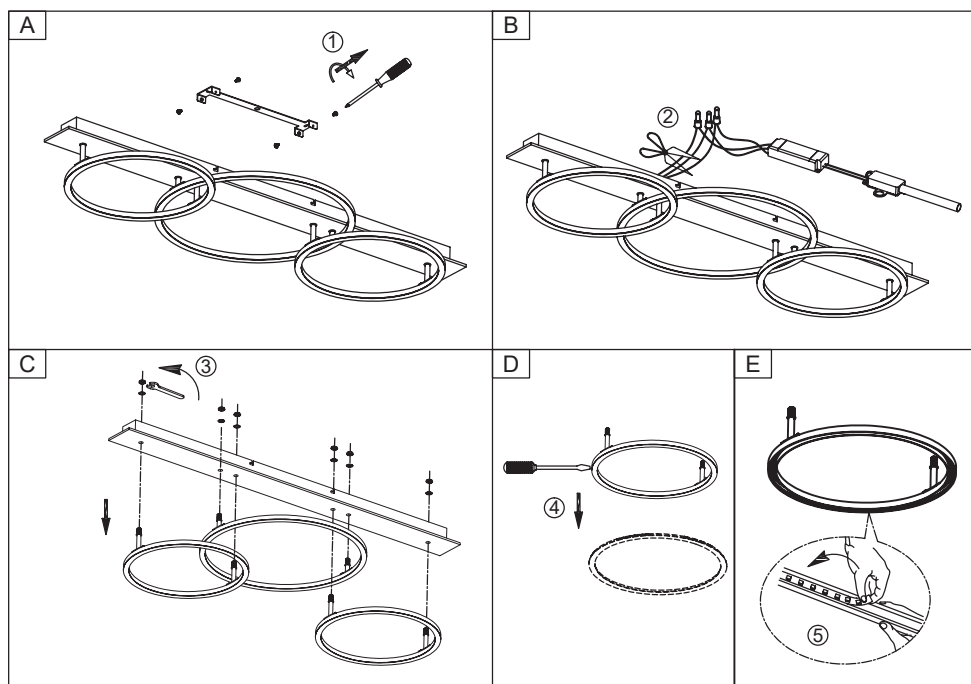
ATTENTION ! RISQUE D'ÉLECTROCUTION !

Débranchez d'abord le produit de l'alimentation électrique en coupant l'interrupteur principal du disjoncteur. Protégez-le contre toute mise en marche non autorisée.

1. Retirez les vis de la base du luminaire afin de le détacher du support de plafond.
2. Coupez les câbles menant à l'appareillage avec des ciseaux et retirez-le.
3. Détachez les éléments d'éclairage de la base en desserrant les écrous de la base du luminaire.
4. Ouvrez le couvercle des éléments d'éclairage à l'aide d'un tournevis.
5. Retirez la source lumineuse du cadre.

Éliminez l'appareil de commande et la source lumineuse conformément aux dispositions légales.

Pour installer le nouvel appareillage et la nouvelle source lumineuse, suivez les instructions ci-dessus en sens inverse et dans l'ordre décroissant. Le montage ne peut être effectué que par le fabricant ou par un spécialiste formé à cet effet.



Caractéristiques techniques

N° de modèle :	1015131500 / 10185283
Tension de raccordement :	230-240V~ 50Hz
Puissance du luminaire :	Max. 40W
Classe de IP :	IP20
Classe de protection :	II
Fréquence de fonctionnement :	2426-2474 MHz
Puissance d'émission maximale :	-1,28dBm

Contenu du paquet

- 1 x plafonnier à LED
- 2 x chevilles
- 2 x vis (support de montage)
- 4 x vis (plafonnier à LED)
- 1 x tuyaux de protection
- 1 x instructions de montage et de service

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E conformément au règlement UE 2019/2015.

Numéro R : 1015131500
Numéro S : 10185283
EAN : 4044361116761

fsm Importgesellschaft mbH

Willy-Brandt-Allee 66
D-45891 Gelsenkirchen
info@fsm-import.de



DE

EN

FR

24