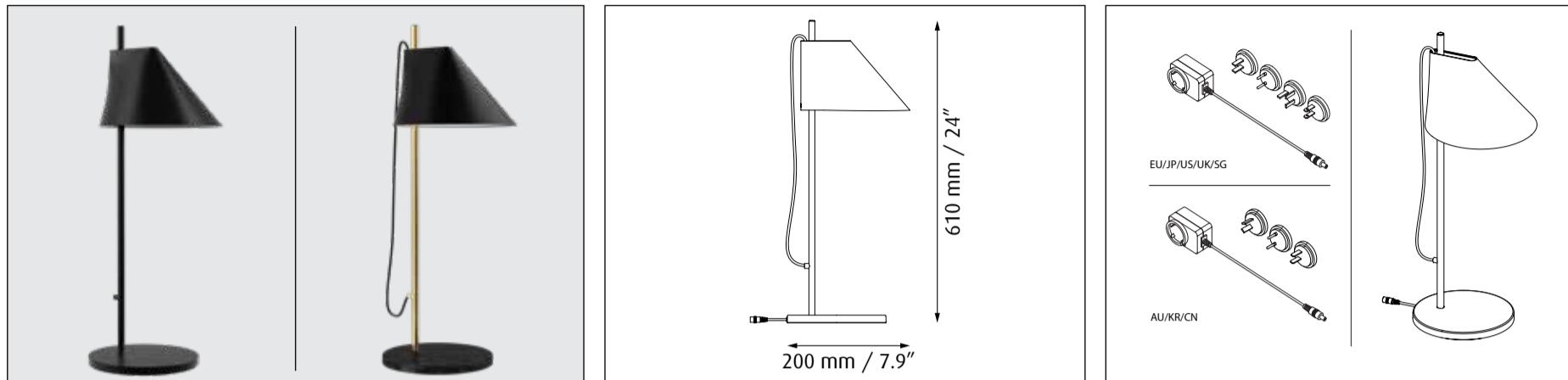


## Design GamFratesi



CE  
UK  
CA  
EAC  
CB

Lyskilde Light source Leuchtmittel Ljuskälla Sorgenti luminose Source lumineuse Fuente de luz Valonlähdde ランプ 광원 光源	Spænding/frekvens Voltage/frequency Spannung/frequenz Spänning/frekvens Tensione/frequenza Voltage/frequence Tensión/frecuencia Jännite/taajuus 電源電圧 / 周波数 전압/주파수 電壓/頻率	Vægt Weight Gewicht Vikt Peso/ingombro Poids Peso Paino 重さ 무게 重量	Isolationsklasse Protection Class Schutzklasse Isolationsklass Classe di isolamento Protection au choc électrique Clase de aislamiento Eristysluokka 感電保護クラス 감전 보호 触电保护	Tæthedsklasse Ingress protection Schutzart Kapslingsklass Grado di protezione Indice de protection Clase de protección Kotelointiluokka IPクラス IP방진방수 入口保护
LED	AC100-240V, 50/60HZ	4 kg / 8.8 Lbs	CI. II	IP20
LED	DC 12V SELV	4 kg / 8.8 Lbs	CI. III	IP20

## DA

Støv aftørres med en tør, blød klud. Fedtpletter og lignende kan fjernes med en blød klud opvredet i lunkent vand (<50° C) tilsat mildt rengøringsmiddel. Brug aldrig rengøringsmidler, der indeholder slibemiddel eller oplosningsmidler. Marmor: Ved grundigere rengøring af marmor, anvendes en opvredet klud med varmt vand evt. tilsat en smule sæbespåner. Jævnlig brug af sæbespåner er med til at mætte marmoroverfladen. Bemærk: Marmor er kalksten og tåler derfor ikke syre eller andre former for aggressive eller sure rengøringsmidler, herunder ed-dike og citronsaft.

## EN

Wipe off dust with a dry, soft cloth. Remove greasy spots etc. with a soft cloth dampened in lukewarm water (<50° C) with a mild detergent. Never use detergents containing abrasives and solvents. Marble: To clean marble thoroughly, use a cloth which has been tightly wrung out in a weak solution of hot water and soap flakes. Frequent use of soap flakes helps to saturate the marble surface. Please note: marble is limestone and therefore does not withstand acid or other forms of aggressive or acidic cleaning agents, including vinegar and lemon juice.

## DE

Staub bitte mit einem trockenen, weichen Lappen abwischen. Fettflecke und dgl. mit einem feuchten, in lauwarmem Wasser (<50° C) mit mildem Reinigungsmittel ausgewrungenen Lappen entfernen. Niemals Reinigungsmittel mit Schleifmittel oder Lösungsmittel verwenden. Marmor: Um den Marmor gründlich zu reinigen, tauchen Sie ein Tuch in eine dünne Lösung aus heißem Wasser und Seifenflocken und wringen Sie das Tuch gut aus. Eine regelmäßige Anwendung von Seifenflocken hilft dabei, die Marmoroberfläche zu schützen. Hinweis: Marmor ist ein Kalkgestein und kann daher durch Säuren und andere aggressive oder saure Reinigungsmittel beschädigt werden. Dazu gehören auch Essig und Zitronensaft.

## SV

Lampan dammtockas med en torr, mjuk trasa. Fettfläckar tas bort med ljummet vatten (<50° C) utbländat med milt rengöringsmedel. Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller slipmedel eller lösningsmedel. Marmor: Använd en urvrden trasa med en svag lösning av varmvatten och tvålflingor för att rengöra marmor noggrant. Upprepad användning av tvålflingor hjälper till att mätta marmorytan. Observera: Marmor är kalksten, och tål därför inte syra eller andra typer av aggressiva eller sura rengöringsmedel, som vinäger och citron.

## FR

Essuyez la poussière avec un chiffon sec et doux. Enlevez les points de saleté etc. avec un chiffon doux imprégné d'eau claire tiède et de détergent doux. Ne jamais utiliser de détergents contenant des abrasifs et des solvants. Marbre: Pour bien nettoyer le marbre, prenez un chiffon bien essoré après l'avoir imprégné d'une solution d'eau chaude et de paillettes de savon. L'usage fréquent de paillettes de savon contribue à saturer la surface du marbre. Remarque : Le marbre est un type de grès, il ne supporte donc pas l'acide ou toute autre forme d'agent nettoyant acide ou agressif comme le vinaigre ou le jus de citron.

## IT

Pulire la polvere esterna con un panno morbido e asciutto. Rimuovere macchie di grasso ecc. con un panno morbido inumidito in acqua tiepida (<50° C) e con un detergente leggero.

Non usare mai detergenti contenenti abrasivi o solventi. Marmo: Per una perfetta pulizia del marmo, usare un panno ben strizzato con una soluzione delicata di acqua calda e scaglie di sapone. Un uso frequente delle scaglie di sapone contribuisce a saturare la superficie del marmo. Nota: il marmo è calcareo e non sopporta gli acidi o altre forme di detergenti aggressivi o acidi, tra cui aceto e succo di limone.

## ES

Limpiar con paño seco y suave. Quitar manchas de grasa y otras con paño suave humedecido con agua templada (<50° C) con detergente poco agresivo. Nunca use detergentes que contengan abrasivos y disolventes.

Mármol: Para limpiar concienzudamente el mármol, utilice un paño ligeramente humedecido en una solución suave de agua caliente y jabón en escamas. El uso frecuente de jabón en escamas ayuda a saturar la superficie del mármol. Importante: El mármol es una piedra caliza y, por lo tanto, no tolera el ácido u otras formas de productos de limpieza agresivos o ácidos, incluidos vinagre y zumo de limón.

## FI

Pyyhi pölyt kuivalla pehmeällä liinalla. Poista rasvatahrat miedolla pesuaineella ja haalealla vedellä (<50° C) kostutetulla pehmeällä liinalla.

Älä koskaan käytä liuottimia tai hankausaineita sisältäviä pesuaineita. Marmori: Puhdistaa marmori perusteellisesti liinalla, joka on kasteltu kuumaan, mietoon saippuvateen ja väännetty mahdollisimman kuivaksi. Saippuan toistuvaa käyttöä auttaa kyllästämään marmoripinnan. Huomaa: Marmori on kalkkikiveä, joten se ei kestä hapapavia tai muunlaisia voimakkaita tai happoa sisältäviä puhdistusaineita, kuten etikkaa ja sitruunamehua.

## JP

ホコリは乾いた柔らかい布で拭き取ってください。塗装部分の油汚れ等は、中性洗剤を溶かしたぬるま湯(50°C以下)に柔らかい布を浸し、よくしぼってから拭き取ってください。シンナー・ベンジン等の揮発物や、つや出し剤・研磨剤は使用しないでください。

大理石: 大理石を清潔に保つには、お湯に少量の薄片状の石けんを入れた溶剤に浸して固く絞った布を使用してください。頻繁に石けんを使用することで、大理石の表面に浸透する効果があります。ご注意: 大理石は石灰岩のため、お酢やレモンジュースなどの酸、または強力な洗剤や酸性の洗剤は使用しないでください。

## KR

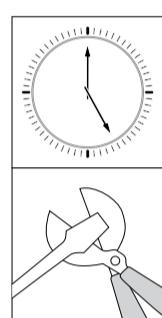
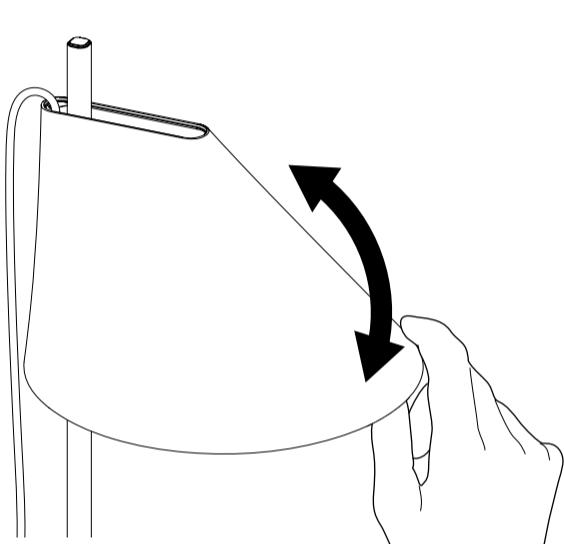
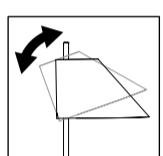
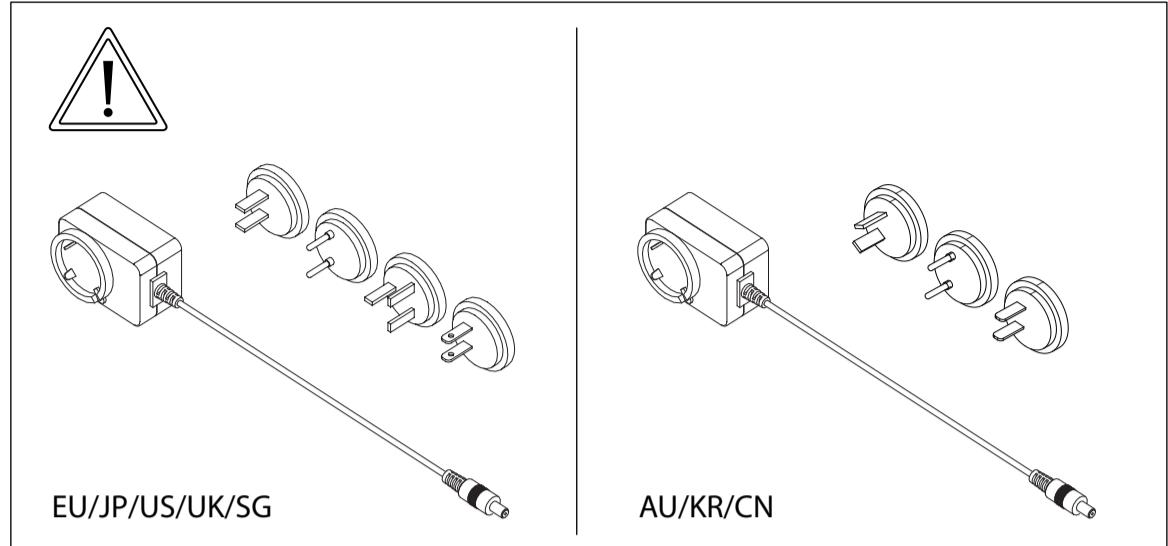
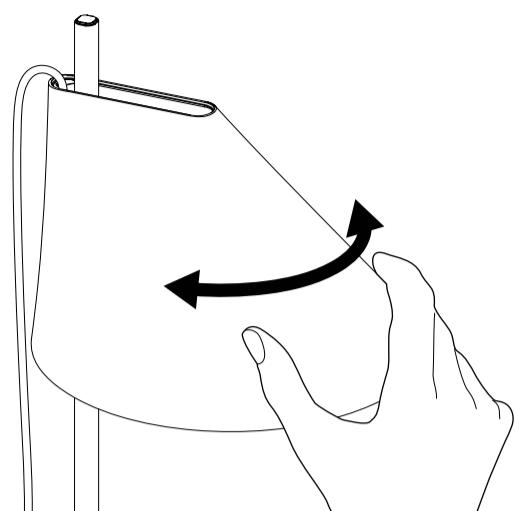
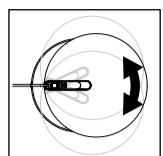
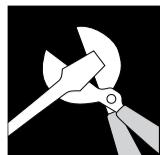
부드럽고 마른 천으로 먼지를 닦으십시오. 기름 얼룩 등은 중성 세제를 섞은 미지근한 물(50°C 미만)에 적신 부드러운 천으로 닦으십시오. 절대로 연마제와 용매를 포함하고 있는 세제를 사용하지 마십시오.

대리석: 대리석을 깨끗하게 청소하려면 비누 가루를 약하게 탄 뜨거운 물에 헝겊을 담근 후 헝겊의 물기를 완전히 제거하고 사용하세요. 비누 가루를 자주 사용하면 대리석 표면을 포화시키는데 도움이 됩니다. 참고: 대리석은 석회암이기에 식초와 레몬 주스를 비롯하여 산(酸)이나 다른 형태의 강한 또는 산성 세척제에 취약합니다.

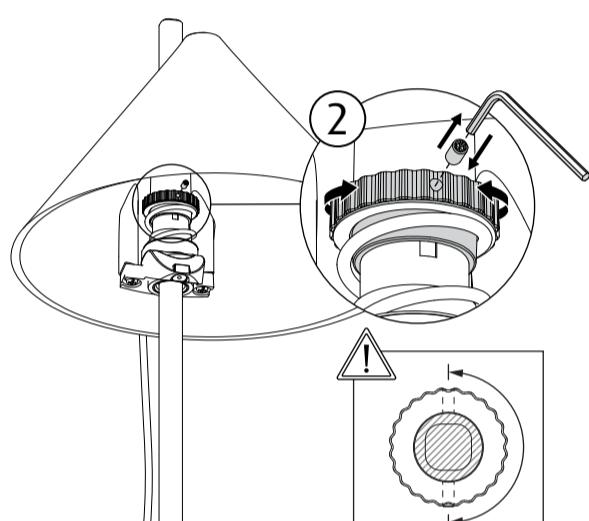
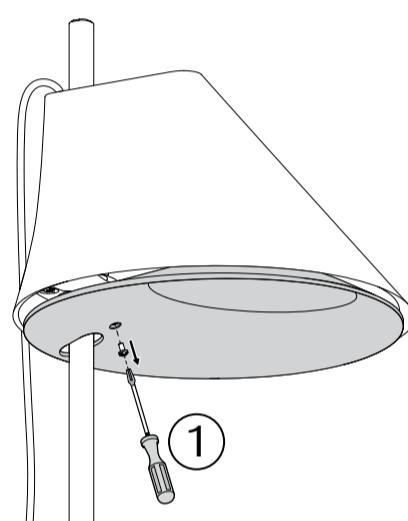
## CN

用干燥和柔软的布擦去灰尘。用柔布沾温水(低于50度)和温和型的清洁剂除去油腻点。切勿使用含磨料和溶解性的清洁剂。

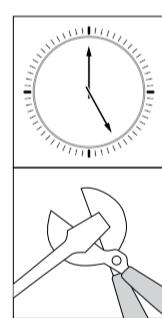
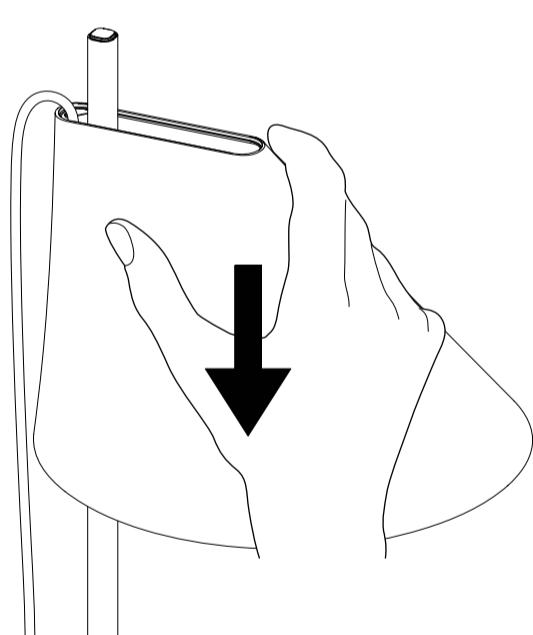
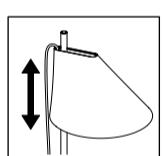
大理石：要彻底清洁大理石，请将布放在热水皂片稀释液中浸泡，然后拧干使用。经常使用皂片清洁可以帮助大理石表面饱和。请注意：大理石是石灰岩，因此不抗酸或其他侵蚀性或酸性清洁剂，包括醋和柠檬汁在内。



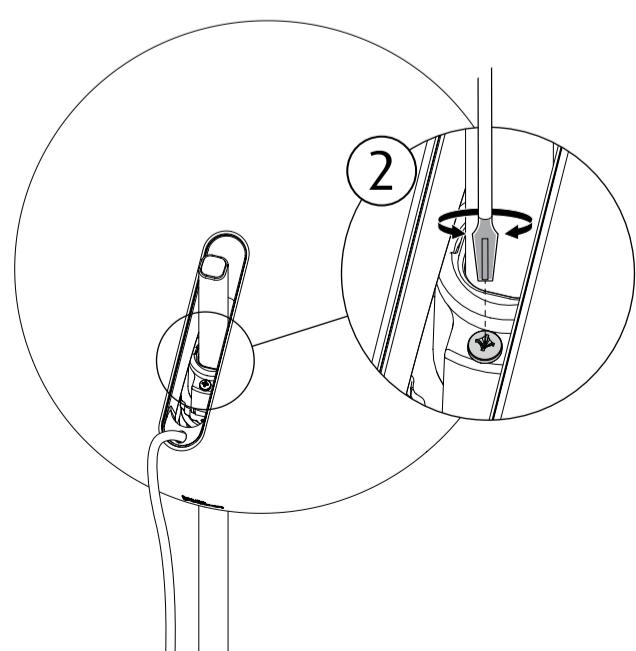
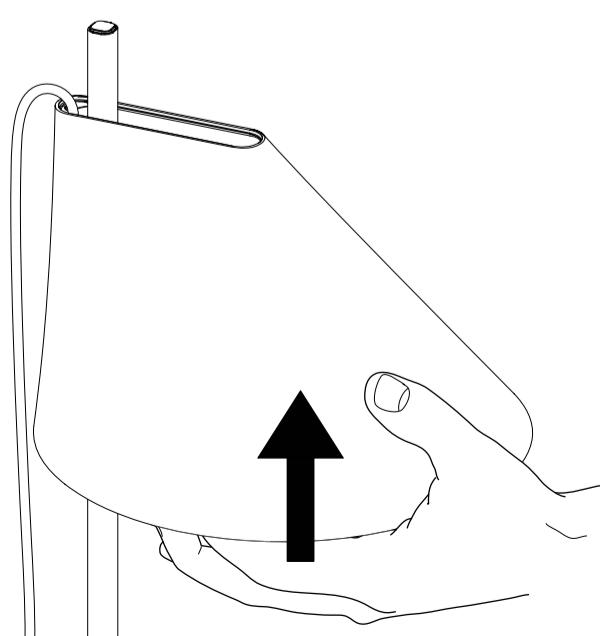
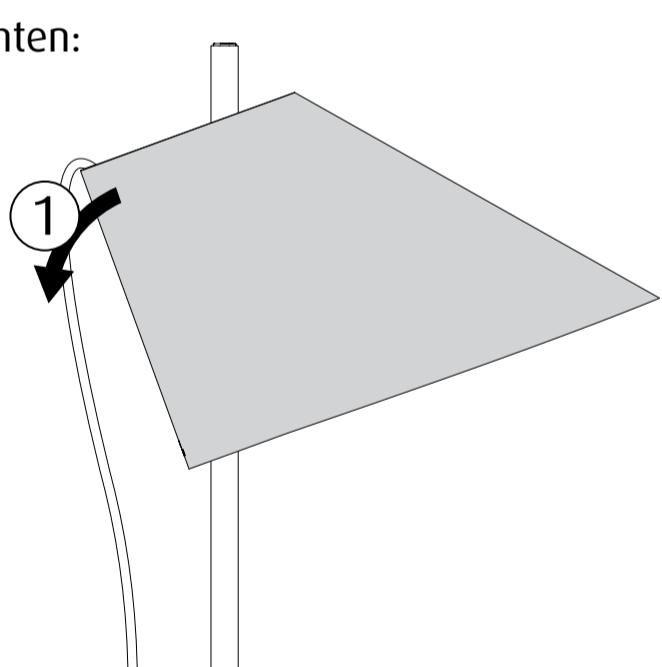
To tighten:



Half a turn

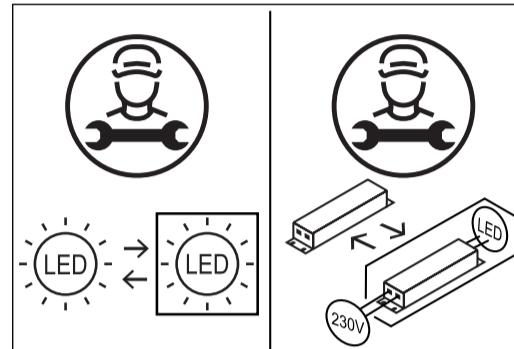


To tighten:





# Replaceability & Energy Efficiency Class



**DA**  
Dette produkt indeholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse E

**EN**  
This product contains a light source of energy efficiency class E

**DE**  
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E

**SV**  
Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass E

**IT**  
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E

**FR**  
Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E

**ES**  
Este producto contiene una fuente luminosa de la clase de eficiencia energética E

**FI**  
Tämä tuote sisältää valonlähteen, jonka energiatehokkuusluokka on E

**JP**  
この製品には、エネルギー効率クラスEの光源が含まれています

**KR**  
이 제품에는 에너지 효율 등급 E의 광원이 포함되어 있습니다.

**CN**  
本產品包含能效等級 E 的光源

**DA**  
Lyskilden i dette armatur må kun udskiftes af producenten eller en ud-dannet elektriker.  
Hvis den eksterne fleksible ledning eller kablet til dette armatur beskadiges, skal det udskiftes af producenten, dennes servicerepræsentant eller en person med tilsvarende kvalifikationer for at undgå farlige situationer.  
Forstærket isolation mellem LV forsyning og styrelederne.

**EN**  
The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or a qualified electrician.  
If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it must only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid hazardous situations.  
Reinforced insulation between LV supply and control.

**DE**  
Das in dieser Leuchte enthaltene Leuchtmittel sollte nur vom Hersteller oder von einem qualifizierten Elektriker ausgetauscht werden.  
Im Fall einer Beschädigung des externen flexiblen Leuchtenkabels darf der Austausch des Kabels aus Sicherheitsgründen ausschließlich durch den Hersteller oder eine vom Hersteller benannte Servicestelle oder eine Fachkraft mit geeigneter Qualifikation erfolgen.  
Verstärkte Isolierung zwischen Niederspannungsversorgung und Regler.

**SV**  
Ljuskällan i denna armatur ska endast bytas ut av tillverkaren eller en kvalificerad elektriker.  
Om den externa flexibla ledningen till armaturen skadas ska den endast bytas ut av tillverkaren eller dennes servicerepresentant eller liknande kvalificerad person för att undvika fara.  
Förstärkt isolering mellan lågspänningsskälla och strömbrytare.

**IT**  
La sorgente contenuta in questa parte illuminante sarà solo riposizionata dal produttore o da un elettricista esperto.  
Se il cavo esterno flessibile dell'apparecchio è danneggiato, dovrà essere sostituito esclusivamente dal produttore, dal servizio assistenza o da personale qualificato per evitare qualsiasi pericolo.  
Isolamento rinforzato tra alimentazione e controllo LV.

**FR**  
La source lumineuse de ce luminaire ne peut être remplacée que par le fabricant ou un électricien qualifié.  
Si le cordon ou le câble flexible externe de ce luminaire est endommagé, il doit être exclusivement remplacé par le fabricant, son représentant ou une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.  
Isolation renforcée entre l'alimentation basse tension et la commande.

**ES**  
La sustitución de la fuente de luz que contiene esta luminaria debe ser llevada a cabo exclusivamente por el fabricante o un electricista profesional.  
Si el cable flexible externo de esta luminaria se dañara, debería ser reemplazado únicamente por el fabricante, o por su agente autorizado, o por una persona cualificada para así evitar peligros.  
Aislamiento reforzado entre fuente de baja tensión y control.

**FI**  
Tämän valaisimen valonlähteen saa vaihtaa ainoastaan valmistaja tai koulutettu sähköasentaja.  
Vaaratilanteiden välttämiseksi valaisimen vahingoittuneen ulkoisen joustavan kaapelin tai johdon saa vaihtaa vain valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaava päätevä taho.  
Vahvistettu eristys pienjännittein syötön ja ohjaukseen välillä.

**JP**  
この照明器具のLEDは、一般のランプのように取り換ができません。不点の場合は当社にお問い合わせください。  
照明器具は、長時間の凝視が行われるように配置する必要があります  
6,74m以上の距離での照明器具は期待できません  
この照明器具のLEDは、一般のランプのように取り換ができません。不点の場合は当社にお問い合わせください。  
取り外し、取り付けのときは、必ず電源を切って下さい。感電のおそれがあります。

**KR**  
이 등기구에 포함된 광원은 제조업체 또는 자격을 갖춘 전기기사만이 교체할 수 있습니다.  
이 조명 기구의 외부 플렉서블 케이블이나 코드가 파손된 경우, 위험을 방지하기 위해 제조업체 또는 제조업체가 지정한 서비스 대리인이나 기타 자격을 갖춘 사람에 의해서만 교체되어야 합니다.  
LV 전원과 제어 장치 사이의 절연 보강.

**CN**  
此灯具中的光源只能由制造商或具备相应资格的电工进行更换。  
如果此灯具的外部软电缆或软线损坏，应由制造商、其服务代理或类似的具备相应资格的人员进行更换，避免发生危险。  
加强低压电源和控制之间的绝缘