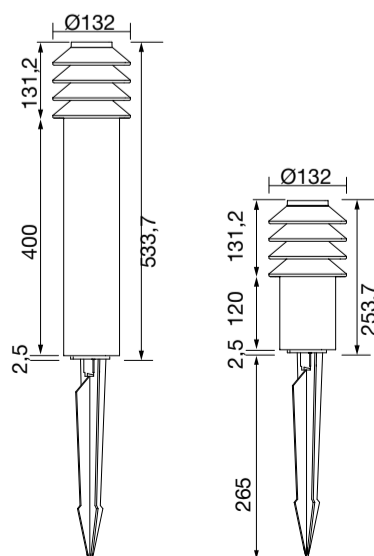

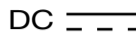


louis poulsen

BYSTED GARDEN SPIKE

DESIGNED BY
PETER BYSTED



Lyskilde Light source Leuchtmittel Ljuskälla Sorgenti luminose Source lumineuse Fuente de luz Valonlähde	Spænding/frekvens Voltage/frequency Spannung/frequenz Spänning/frekvens Tensione/frequenza Voltage/frequence Tensión/frecuencia Jännite/taajuus	Vægt Weight Gewicht Vikt Peso/ingombro Poids Peso Paino	Isolationsklasse Protection class Schutzklasse Isolationsklass Classe di isolamento Protection au choc électrique Clase de aislamiento Eristysluokka	Tæthedsklasse Ingress protection Schutzart Kapslingsklass Grado di protezione Indice de protection Clase de protección Kotelointiluokka	Vandalklasse Impact protection Stoßfestigkeit Vandalklass Protezione contro gli urti Protection aux chocs mécaniques Protección contra impactos Iskunkestävyys
LED 14W 	DC  24V	Max. 3 kg	Cl. III	IP65	IK 06

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, opløsningsmidler, alkohol eller syre.

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, solvents, alcohol or acid.

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. Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel, die Schleifmittel, Lösungsmittel, Alkohol oder Säure enthalten.

SV

Lampan dammtorkas med en torr, mjuk trasa. Fettfläckar tas bort med ljummet vatten (<50° C) utblandat med mildt rengöringsmedel. Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller slipmedel, lösningsmedel, alkohol eller syra.

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 utilizzare mai detersivi contenenti abrasivi, solventi, alcool o acidi.

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. N'employez jamais de détergents contenant des substances abrasives, des solvants, de l'alcool ou de l'acide.

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. No utilice nunca detergentes que contengan agentes abrasivos, disolventes, alcohol o ácido.

FI

Pyyhi pölyt kuivalla pehmeällä liinalla. Poista rasvatahrat miedolla pesuaineella ja haalealla vedellä (<50° C) kostutetulla pehmeällä liinalla. Älä koskaan käytä puhdistusaineita, jotka sisältävät hankaavia aineita, liuottimia, alkoholia tai happoa.

Replaceability & Energy Efficiency Class



DA
Dette produkt indeholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse F

EN
This product contains a light source of energy efficiency class F

DE
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

SV
Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass F

IT
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F

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

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

FI
Tämä tuote sisältää valonlähteen, jonka energiatehokkuusluokka on F



DA
Lyskilden i dette armatur må kun udskiftes af producenten eller en uddannet elektriker. Armaturet skal bruges sammen med certificeret SELV- strømforsyning, der udsender 24 V DC, for at sikre korrekt drift.

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.



EN
The light source contained in this luminaire must only be replaced by the manufacturer or a qualified electrician. The luminaire must be used with certified SELV power supply that outputs 24 V DC to ensure correct operation.

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.



DE
Das in dieser Leuchte enthaltene Leuchtmittel sollte nur vom Hersteller oder von einem qualifizierten Elektriker ausgetauscht werden. Um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten, muss die Leuchte mit einem zertifizierten SELV-Netzteil mit einer Spannung von 24 VDC verwendet 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.



SV
Ljuskällan i denna armatur ska endast bytas ut av tillverkaren eller en kvalificerad elektriker. Armaturen måste användas tillsammans med certifierad SELV-strömförsörjning som matar ut 24 V DC för att säkerställa korrekt drift

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.



IT
La sorgente contenuta in questa parte illuminante sarà solo riposizionata dal produttore o da un elettricista esperto. La parte illuminante deve essere utilizzata con un alimentatore SELV certificato che emette 24 V di corrente continua per garantire il corretto funzionamento

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.



FR
La source lumineuse de ce luminaire ne peut être remplacée que par le fabricant ou un électricien qualifié. Ce luminaire doit être utilisé avec une alimentation certifiée SELV produisant une tension de 24 V CC pour un fonctionnement correct.

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.



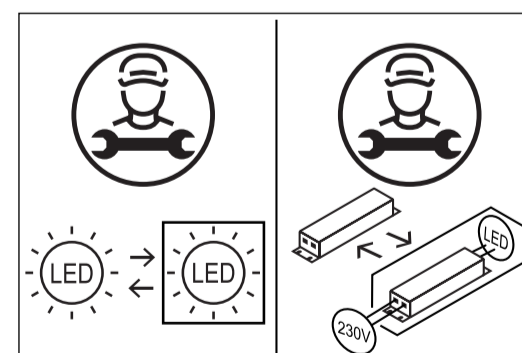
ES
La sustitución de la fuente de luz que contiene esta luminaria debe ser llevada a cabo exclusivamente por el fabricante o un electricista profesional. La luminaria debe utilizarse junto con un transformador SELV certificado que genere 24 V CC para garantizar el correcto funcionamiento

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.



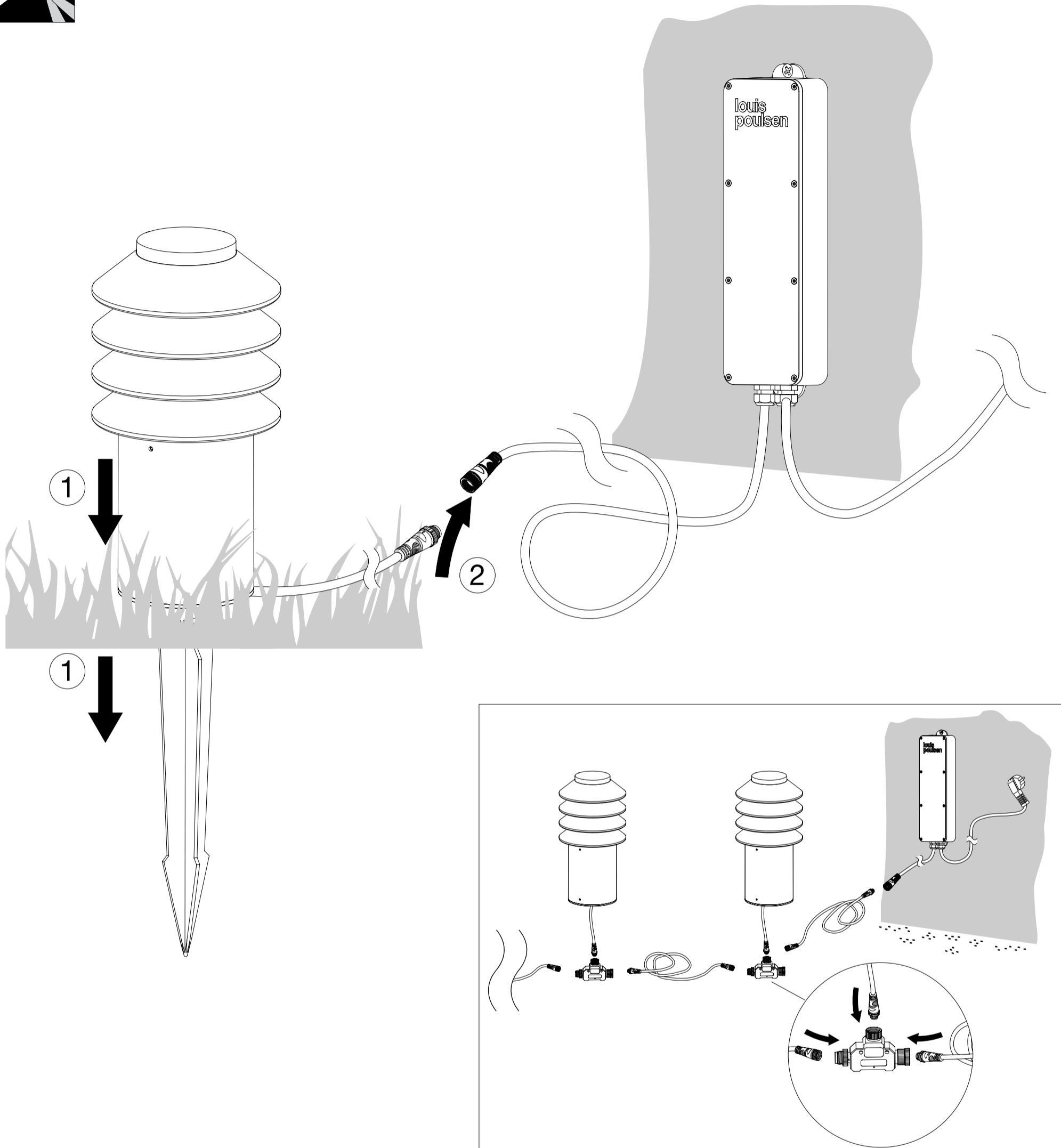
FI
Tämän valaisimen valonlähteen saa vaihtaa ainoastaan valmistaja tai koulutettu sähköasentaja. Valaisimen kanssa on oikean toiminnan varmistamiseksi käytettävä sertifioitua SELV-virtalähdettä, jonka lähtöjännite on 24 V DC.

Vaaratilanteiden välttämiseksi valaisimen vahingoittuneen ulkoisen joustavan kaapelin tai johdon saa vaihtaa vain valmistaja, valtuutettu huoltoliike tai vastaava pätevä taho.



LOUIS POULSEN A/S
KUGLEGAARDSVEJ 19-23,
1434 COPENHAGEN K, DENMARK
TEL. +45 70 33 14 14
INFO@LOUISPOULSEN.DK
WWW.LOUISPOULSEN.COM





Bysted Garden EU Spike

No. Of Bollards \ Distance to last bollard	5 M	10 M	15 M	20 M	25 M	30 M	40 M	50 M	60 M
	16 Ft	33 Ft	49 Ft	66 Ft	82 Ft	98 Ft	131 Ft	164 Ft	197 Ft
1									
2									
3									
4									