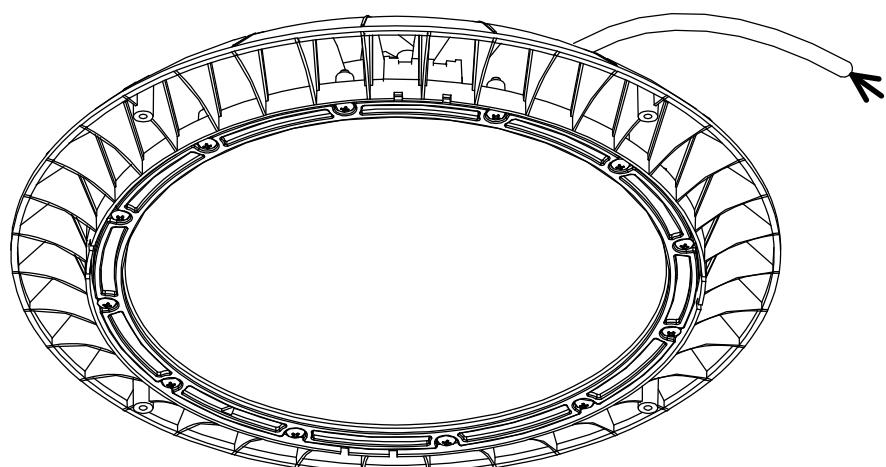
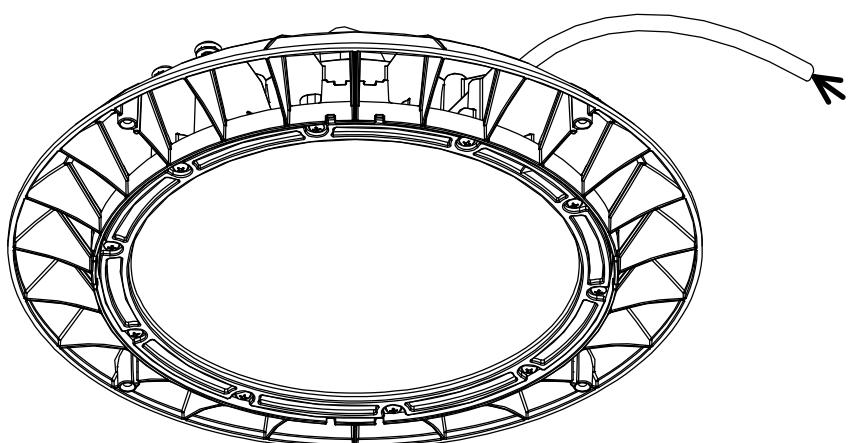


Highbay 42

ON / OFF

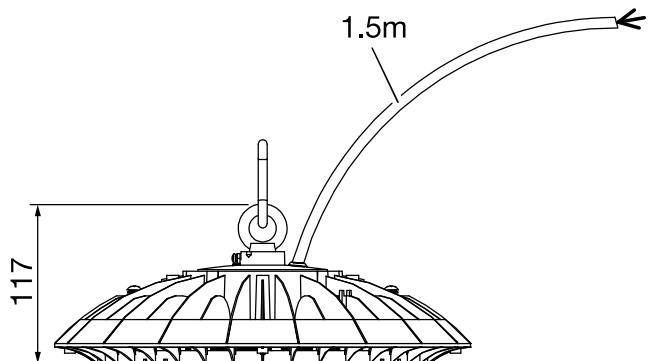
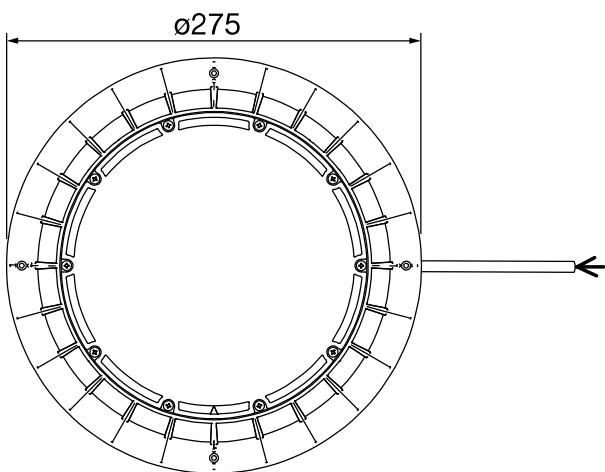
51HP3 .. A4FMA
51HP3 .. A4HMA
51HP3 .. B4MMA
51HP3 .. A7FMA
51HP3 .. A7HMA
51HP3 .. B7MMA



Highbay 42 - ON / OFF

51HP3 . . A...

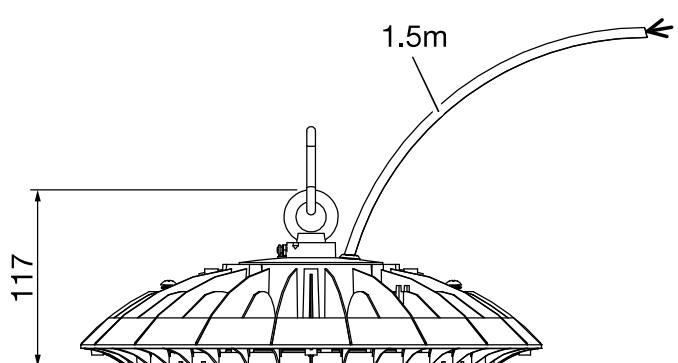
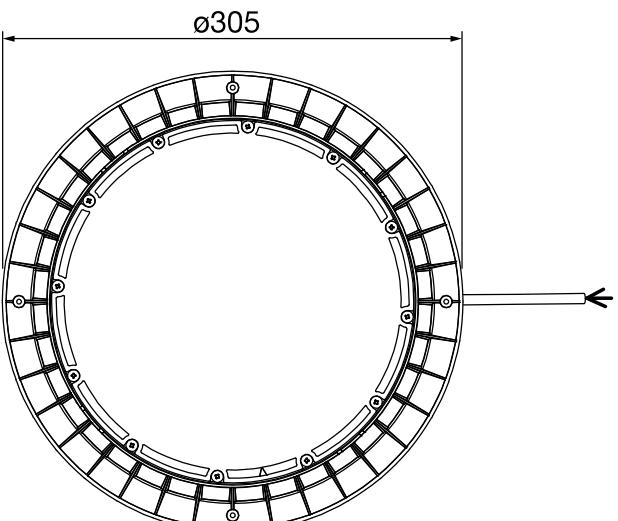
[mm]



	W	lm	K
51HP327A4FMA	80	12800	4000
51HP327A4HMA	120	19200	4000
51HP327A7FMA	80	12800	5700
51HP327A7HMA	120	19200	5700

kg = 1.8

51HP3 . . B...



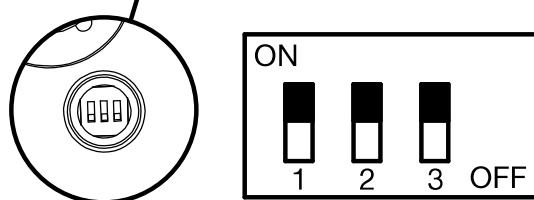
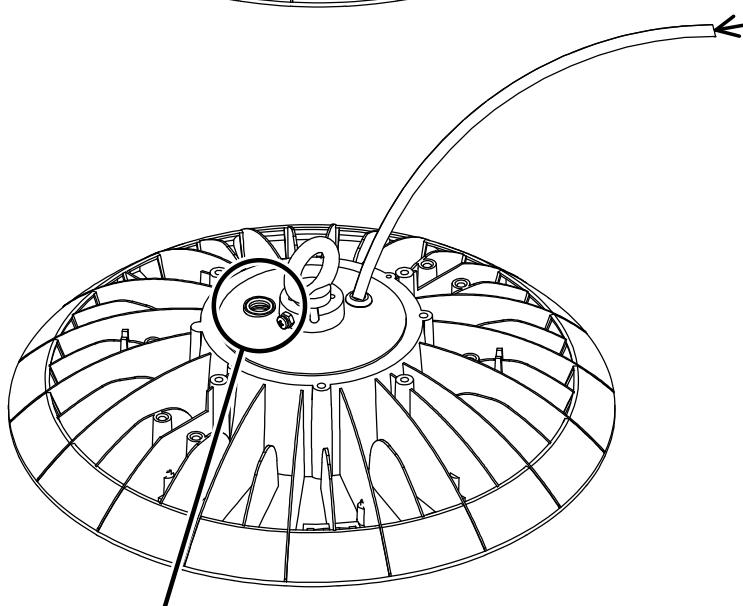
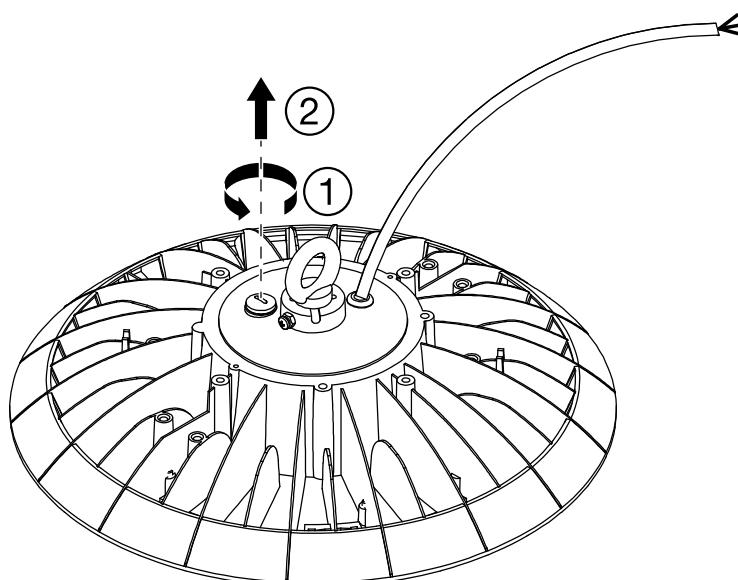
	W	lm	K
51HP32MB4MMA	175	28000	4000
51HP32MB7MMA	175	28000	5700

kg = 2.4

Highbay 42 - ON / OFF



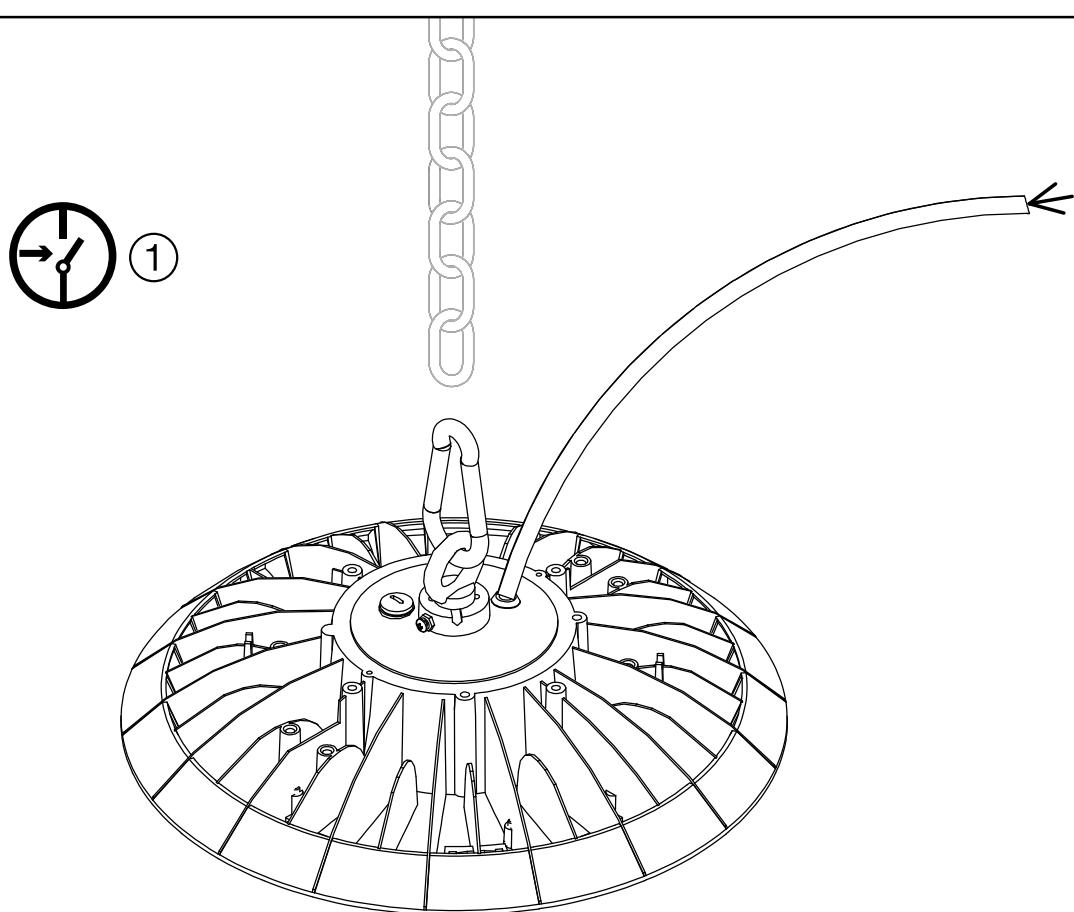
5mm



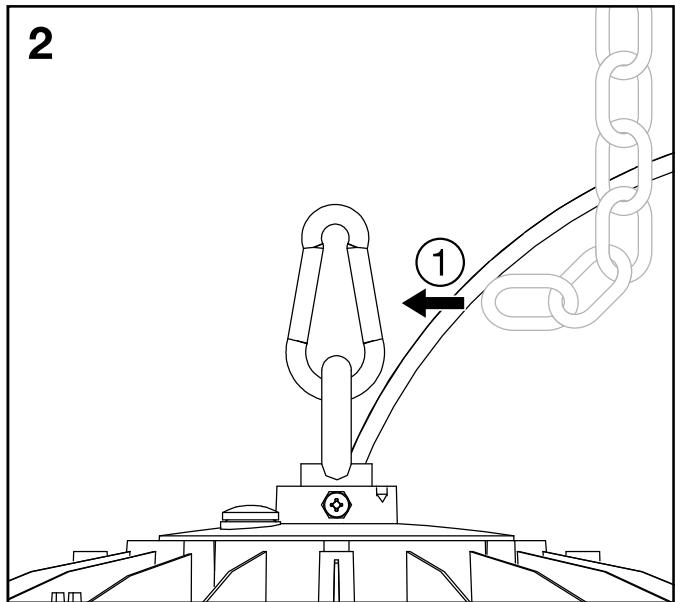
	Dip Switch Setting			Im
	1	2	3	
ON	■	□	□	
OFF	□	■	□	28000
ON	■	□	□	20000
OFF	□	■	□	15000
OFF	□	□	■	10000

Highbay 42 - ON / OFF

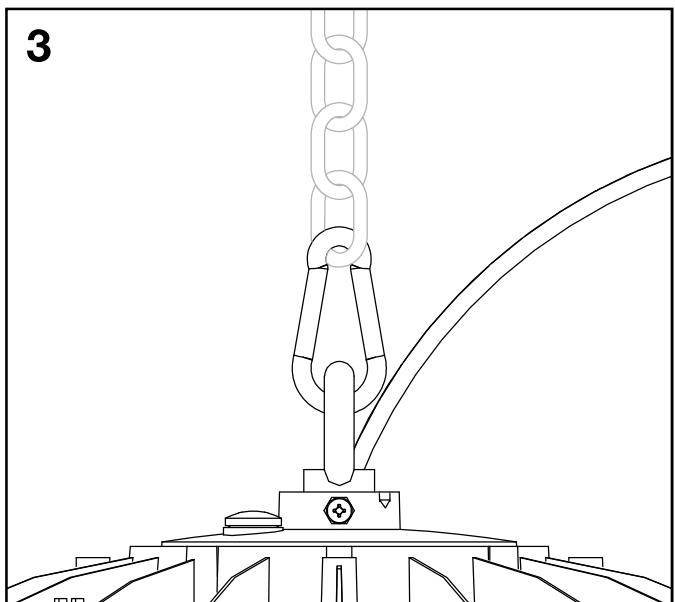
1



2



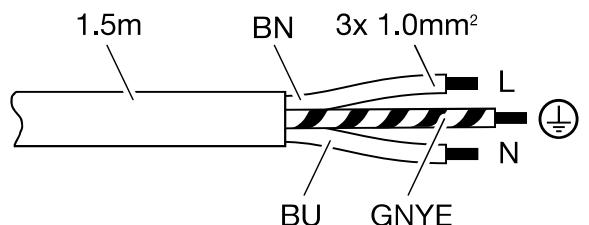
3



Highbay 42 - ON / OFF

Characteristics	A	B10	B16	B20	B25
n					
51HP3 . . A...	4	7	9	11	
51HP3 . . B...	4	7	9	11	

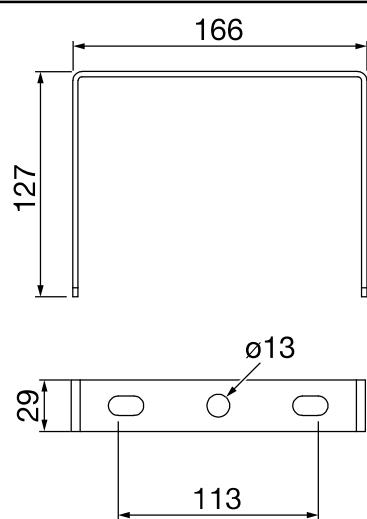
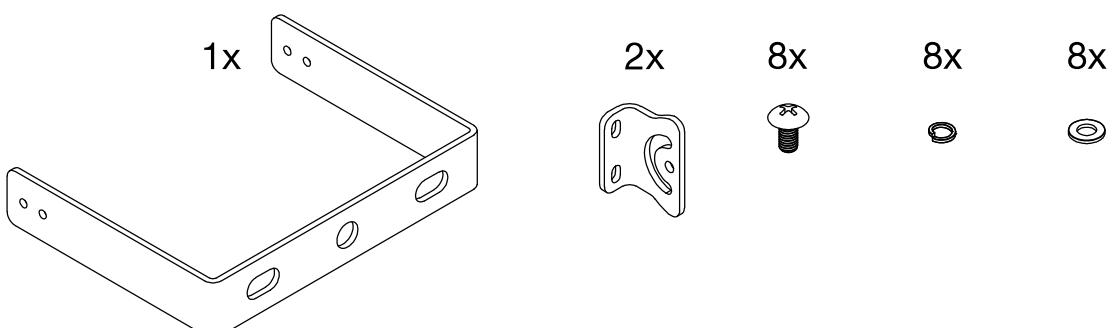
Characteristics	A	C10	C16	C20	C25
n					
51HP3 . . A...	7	12	15	19	
51HP3 . . B...	7	12	15	19	



Characteristics	A	D10	D16	D20	D25
n					
51HP3 . . A...	12	19	24	31	
51HP3 . . B...	8	14	17	21	

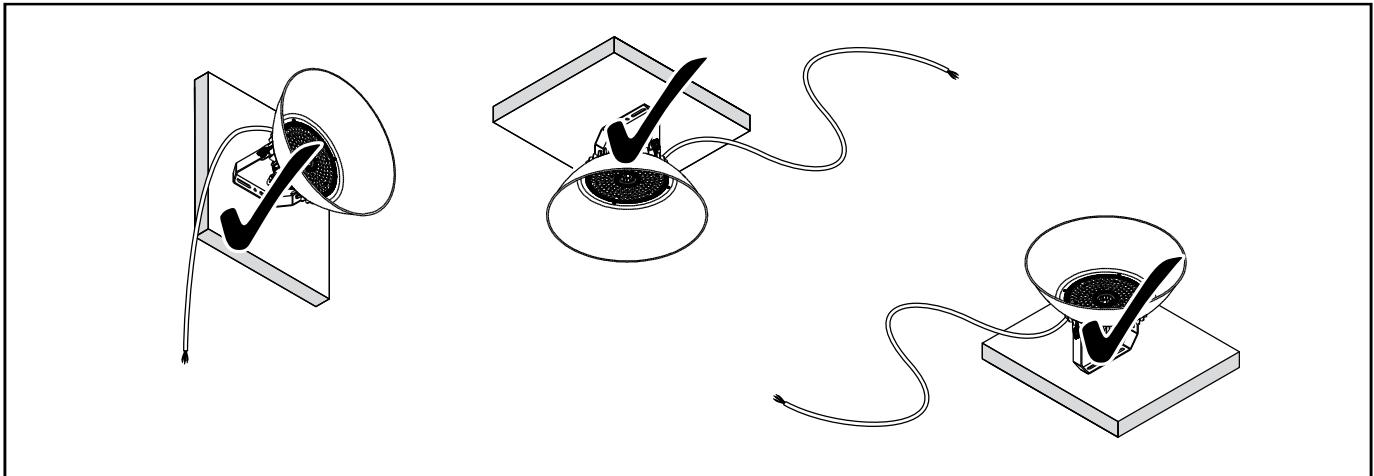


59HP92001

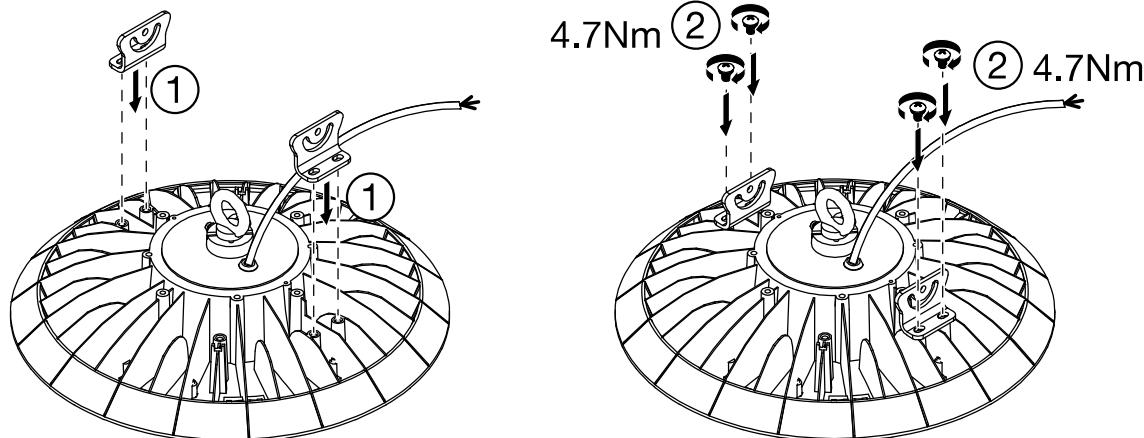


kg = 0.36

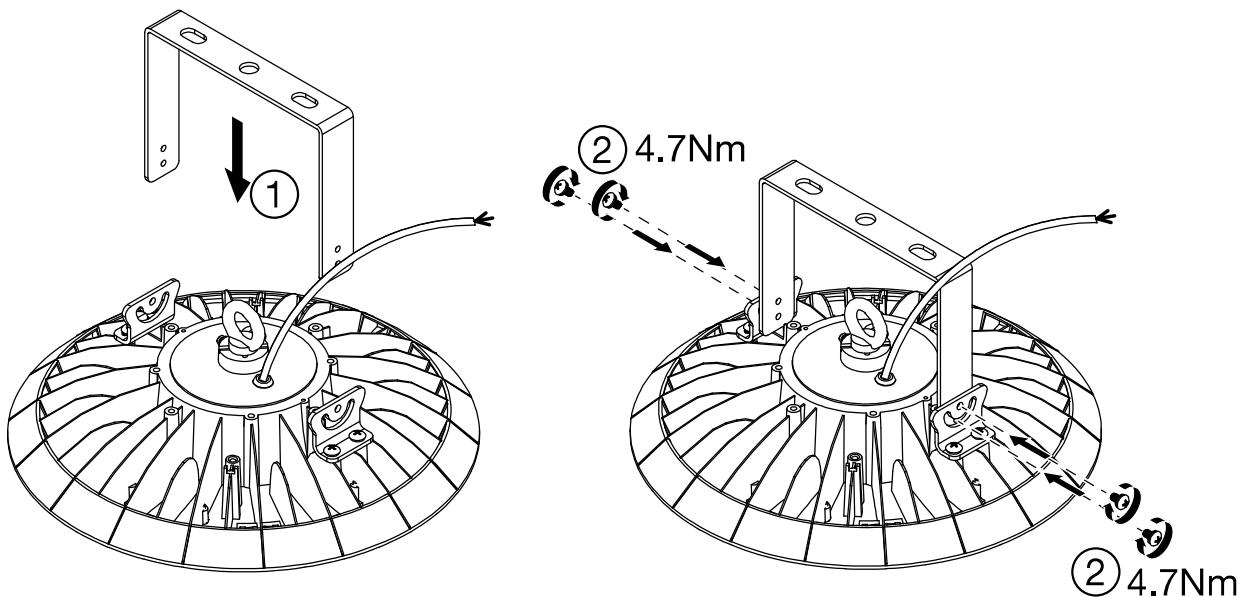
Highbay 42 - ON / OFF



1

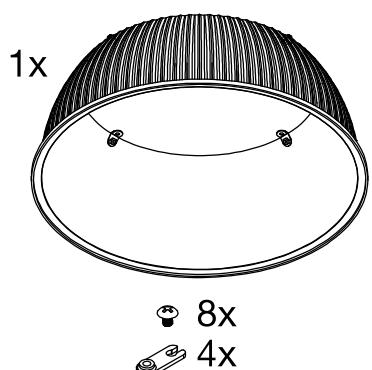


2

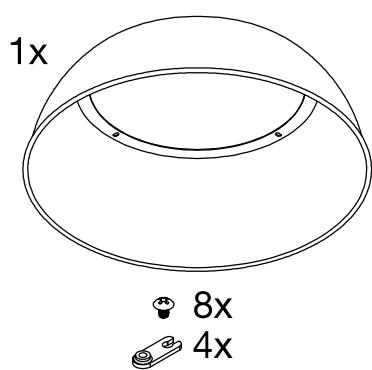


Highbay 42 - ON / OFF

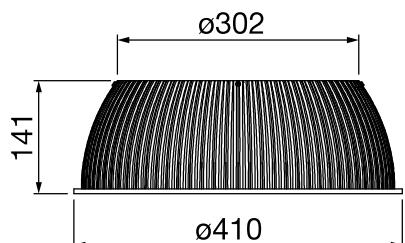
59HP91001



59HP91003

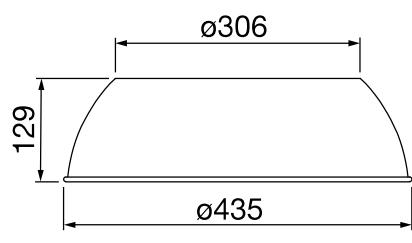


59HP91001



kg = 0.52

59HP91003

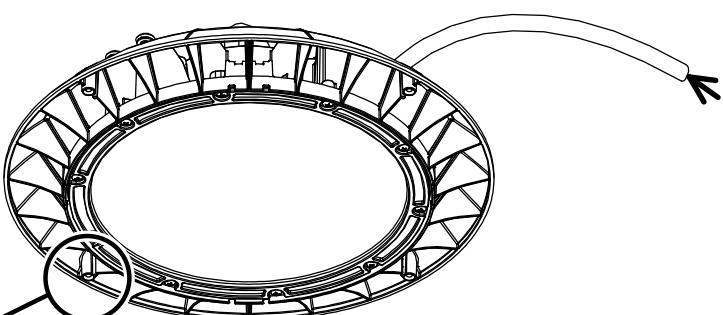
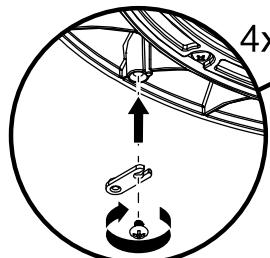


kg = 0.39

51HP3 . . A...



PH2

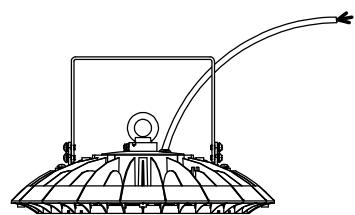


1a

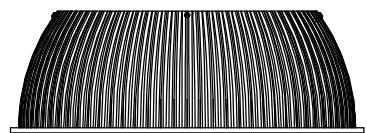
51HP3 . . A...
51HP3 . . B...



PH2



4x 2.4Nm



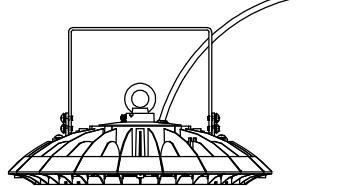
59HP91001

1b

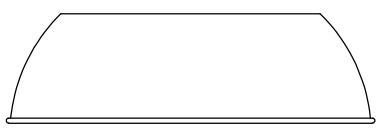
51HP3 . . A...
51HP3 . . B...



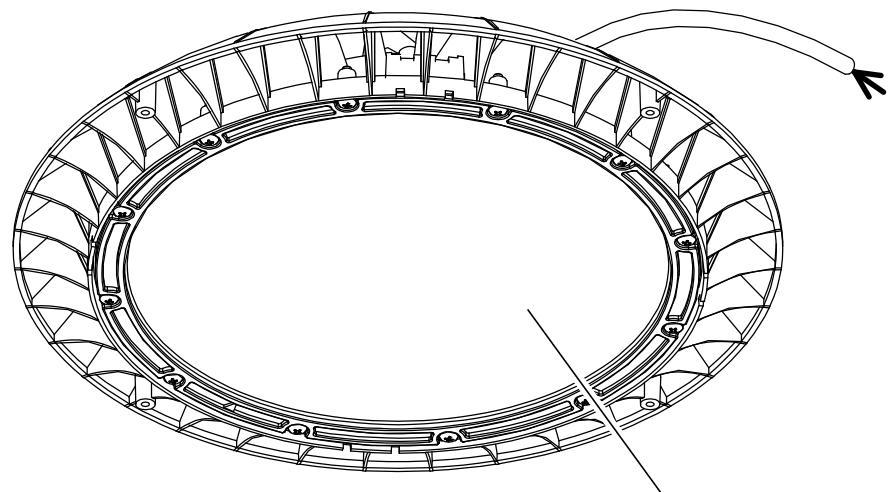
PH2



4x 2.4Nm

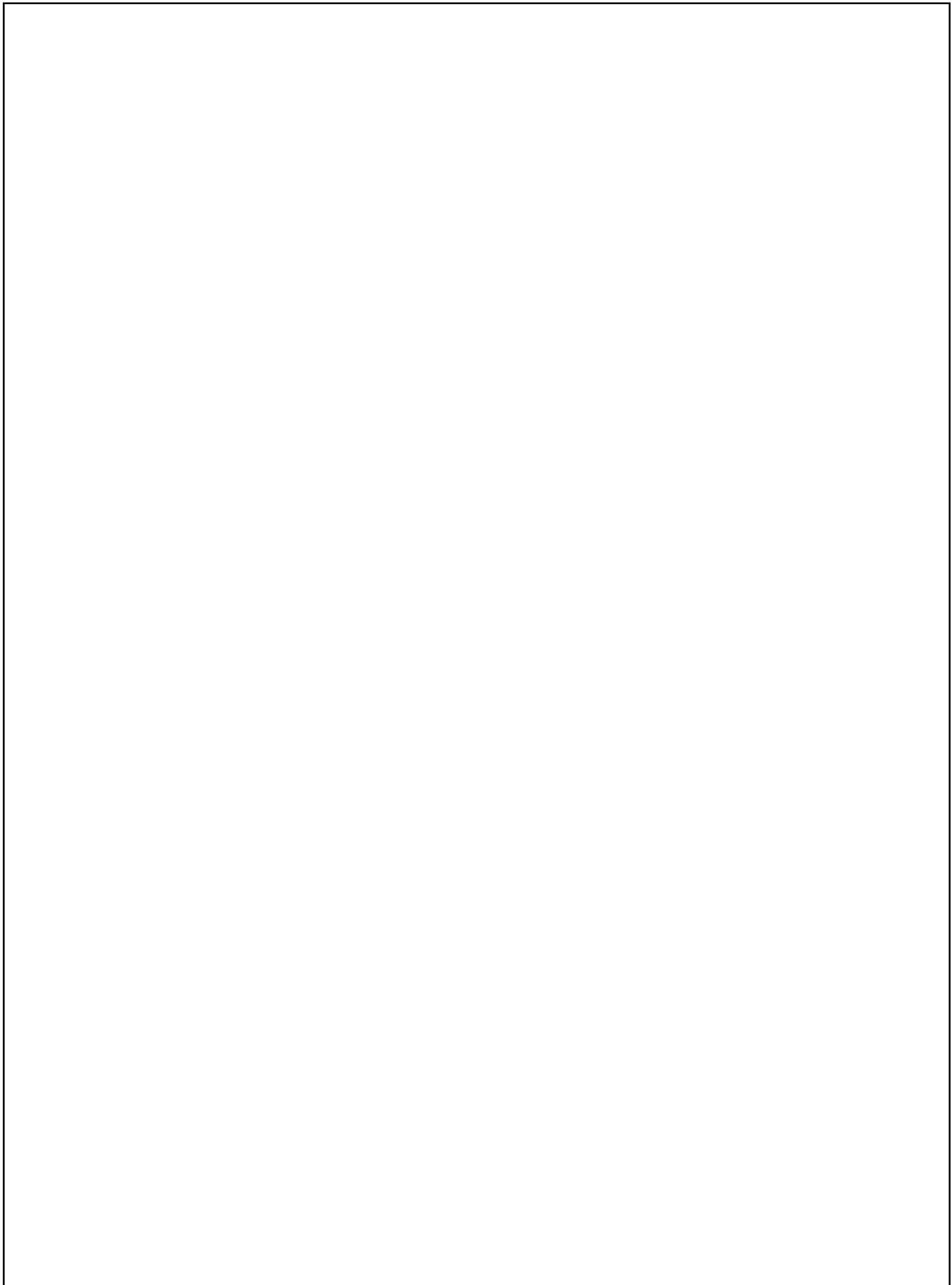


59HP91003

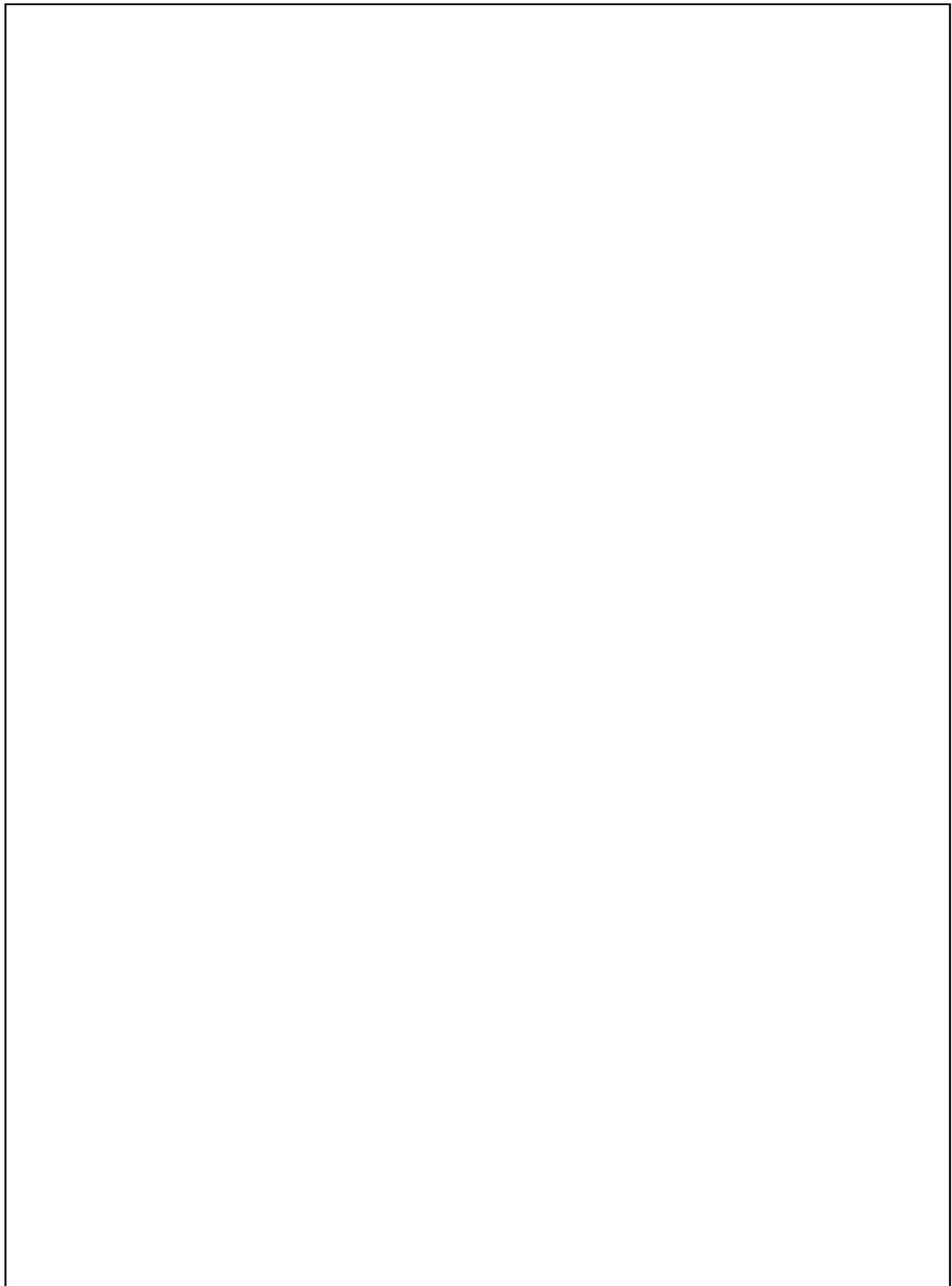


Caution, risk of electric shock!

Highbay 42 - ON / OFF



Highbay 42 - ON / OFF



Highbay 42 - ON / OFF

D

© Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.
© This product contains a light source of energy efficiency class D.

© Anschlussklemme nicht im Lieferumfang enthalten. © Connecting terminal not included. © Bornier de raccordement non fourni. © Il terminale di connessione non è incluso. © Terminal de conexión no incluido. © Terminal de ligação não incluído. © Η λωρίδα σύνδεσης δεν περιλαμβάνεται. © Aansluitklemmen worden niet bijgeleverd. © Terminalen är ej inkluderad i leveranspaketet. © Kytken-täterminaalialia ei toimiteta laitteen mukana. © Tilkoblingsklemme følger ikke med i pakningen. © Terminalen inkluderes ikke i pakken. © Připojovací svorkovnice není součástí dodávky. © Соединительный зажим не входит в комплект поставки. © A sorkapocs nem része a csomagnak. © Zacisk przyłączeniowy nie wchodzi w zakres dostawy. © Pripojovacia svorka sa v dodávke nenachádza. © Priključna sponka ni priložena dostavljenemu paketu. © Konnektör şeridi teslimat kapsamina dahil değildir. © Spojni terminal nije priložen. © Borna de legătură nu este inclusă în pachetul de livrare. © Присъединителната клема не е включена в доставката. © Klemm ei sisaldu tarnekomplektis. © Jungčių gnybtai nepridėti. © Pieslēguma spāle neietilpst piegādes arjomā. © Terminal nije uključen u opseg isporuke. © З'єднувальний зажим не входить у комплект постачання. © Жалғау терминалы қамтылмаған. © محطة التوصيل غير متضمنة.

© Die äußere flexible Leitung dieser Leuchte kann nicht ausgetauscht werden; falls die Leitung beschädigt ist, muss die Leuchte verschrottet werden. © The outer flexible line on this luminaire cannot be replaced; if the line is damaged the luminaire must be scrapped. © La conduite extérieure flexible de ce luminaire ne peut pas être remplacée. Si la conduite est endommagée, le luminaire doit être mis au rebut. © Il cavo flessibile esterno di questa lampada non può essere sostituito; se il cavo è danneggiato, occorrerà rottamare la lampada. © El cable flexible exterior de esta lámpara no puede ser sustituido; en caso de que esté dañado se debe desguazar la lámpara. © O cabo flexível exterior desta lâmpada não pode ser substituído; se o cabo estiver danificado, a lâmpada tem de ser eliminada como resíduo. © Ο εξωτερικός εύκαμπτος σωλήνας αυτών των λυχνιών δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Σε περίπτωση βλάβης του σωλήνα, οι λυχνίες πρέπει να καταστραφούν. © De externe flexibele aansluitkabel van de verlichtingsarmaturen is niet vervangbaar. Laat de armatuur verschrotten als de kabel beschadigd is. © Den ytter flexibla kabeln för denna lampan kan inte bytas ut; om ledningen är skadad, måste lampan kasseras. © Tämän valaisimen ulkoista joustavaa johtoa ei voi vaihtaa; jos johto on vaurioitunut, valaisin on romutettava. © Den ytter fleksible ledningen til dette lyset kan ikke skiftes ut. Hvis ledningen er skadet, må lyset kasseres. © Det udvendige, bøjelige kabel på denne lampe kann ikke udskiftes. Hvis kablet er beskadiget, skal lampen kasseres. © Vnější pružný přívod nelze vyměnit. V případě jeho poškození se musí světlo zlikvidovat. © Запрещается заменять внешнюю гибкую проводку этого светильника — в случае ее повреждения светильник следует утилизировать. © A lámpa külső flexibilis vezetéke nem cserélhető; a vezeték sérvülése esetén a lámpát ki kell selejtezni. © Zewnętrzny, elastyczny przewód tej lampy nie można wymienić; uszkodzenie przewodu jest równoznaczne z koniecznością wyrzucenia lampy. © Vonkajší pružný prívod nie je možné vymeniť. V prípade jeho poškodenia sa musí svetlo zlikvidovať. © Zunanjega gibkega vodnika svetilke ni mogoče zamenjati; če je vodnik poškodovan, je treba svetilko odložiti med odpadke. © Bu lambanın dış esnek hattı değiştirilemez, hat hasar görmüşse lamba hurdaya çıkarılmalıdır. © Vanjski fleksibilni kabel ove svjetiljke ne može se zamijeniti; ako je kabel oštećen, lampica se mora baciti. © Conductorul flexibil exterior al acestei lămpi nu poate fi înlocuit; dacă se deteriorează trebuie aruncat. © Външният гъвкав проводник на такова осветително тяло не може да бъде сменен. Ако проводникът се повреди, осветителното тяло трябва да се бракува. © Selle valgusti välist painduvat juhet ei või välja vahetada; juhul, kui juhe on kahjustunud, tuleb valgusti kasutuselt kõrvaldada. © Išorinio lanksčiojo šio šviestuvo laido keisti negalima; jei loidas pažeistas, šviestuvą reikia pristatyti į metalo laužo surinkimo punktą. © Ärējo fleksibilo šīs spuldzes līniju nevar aizvietot; ja līnija ir bojāta, spuldzi jānodod utilizācijai. © Spoliašnji fleksibilni kabl ove svjetiljke se ne može zameniti; ako je kabl oštećen, svetiljka se mora baciti. © Зовнішній гнучкий провід цього світильника не може бути заміненим; у випадку пошкодження проводу, світильник слід замінити. © Осы шамның сыртқы ілімді сымын алмастыруға болмайды; егер сымға зақым келсе, шамды көдеге жарату керек. © لا يمكن استبدال الخط المرن الخارجي في حالة الإنارة هذه ؛ في حالة تلف الخط ، يجب إلغاء وحدة الإنارة.

© Zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann. © For use in an environment in which a deposit of conductive dust on the luminaire may be expected. © Destiné à être utilisé dans un environnement dans lequel il est possible que de la poussière conductrice s'accumule sur le luminaire. © Da usare in ambienti in cui è possibile aspettarsi depositi di polvere conduttiva sull'impianto di illuminazione. © Para aplicaciones en un entorno en el cual se puede esperar un depósito de polvo conductor encima de la luminaria. © Para uso em ambiente, no qual pode ser esperada a acumulação de poeiras condutoras sobre a luminária. © Για χρήση σε περιβάλλον στο οποίο αναμένεται απόθεση αγώμης σκόνης στο φωτιστικό. © Voor gebruik in een omgeving, waar een ongebruikelijke stofafzetting op de armatuur kan worden verwacht. © För användning i en miljö som där det kan förväntas en avlägring av damm på armaturen. © Käytettäväksi ympäristöissä, joissa sähköä johtavia pölykertymiä voi olla odottettavissa lampulle. © For bruk i et miljø der det forventes oppsamling av ledende støv på lampen. © Til brug i miljøer, hvor der kan forventes aflejring af ledende støv på belysningsarmaturet. © Pro použití v prostredí, kde lze očekávat usazování vodivého prachu na svítidlo. © Для использования в местах, где возможно оседание на светильнике электропроводящей пыли. © Olyan környezetben használjunk, ahol elektromosságot vezető raktározhat és világítótestre. © Do użytku w środowisku, w którym można spodziewać się gromadzenia na oprawie kurzu (pyłu) przewodzącego prąd. © Na použitie v prostredí, v ktorom možno očakávať usadzovanie vodivého prachu na svietidlo. © Za uporabo v okolju, kjer se lahko pričakuje kopiranje previdnega prahu na svetilo. © Lamba üzerinde iletken toz birikmesinin beklenenilecegi bir ortamda kullanım içindir. © Za uporabu u okolini, u kojoj se mogu očekivati naslage provodne prašine na svjetiljci. © Pentru utilizare într-un mediu în care un depozit de praf conductiv poate fi de aşteptat pe lampă. © Предназначени за среда, в която е възможно натрупване на проводящ прах върху осветителното тяло. © Kasutamiseks keskkonnas, kus võib tolmu oodata. © Skirta naudoti aplinkoje, kurioje gali kaupitis laidžios dulkės ant šviestuvo. © Izmantosanai vidē, kurā var būt paredzama strāvu vadošu putekļu uzkrāšanās uz spuldzes virsmas. © Za upotrebu u okruženju gde se očekuje depozit provodne prašine na lampi. © Для використання в середовищі, в якому може очикуватись нашарування струмопровідного пилу на світильник. © Шамшырақта электролік -статикалық шаңыңың жиналуы мүмкін сыртқы ортада қолдану үшін. © موصى على المصباح للاستخدام في بيئة يتوقع فيها تسب غبار.



Die Installation muss von einer Fachkraft ausgeführt werden. Terminal block not included and Installation must be performed by a qualified person. L'installation doit être réalisée par une personne qualifiée. L'installazione deve essere eseguita da una persona qualificata. La instalación debe realizarla una persona cualificada. A instalação deve ser executada por um eletricista qualificado. Η εγκατάσταση πρέπει να γίνει από ειδικευμένο τεχνικό. Instalatie moet verricht worden door een gekwalificeerde persoon. Installationen måste utföras av en fackman. Vain pätevä henkilö saa suorittaa asennuksen. Installasjon må utføres av en fagperson. Installationen skal udføres af en kvalificeret person. Instalaci musí provést kvalifikovaná osoba. Установка должна осуществляться квалифицированным специалистом. A felszerelést kizárolag szakképzett személy végezheti. Instalacja powinna być przeprowadzona przez osobę o odpowiednich kwalifikacjach. Montáz musí uskutočniť kvalifikovaná osoba. Namestitev mora izvesti strokovno usposobljená osoba. Kurulum kalifiyeli bir kişi tarafından gerçekleştirilmelidir. Instalaciju mora izvršiti kvalificirano osoblje. Instalarea trebuie efectuată de o persoană calificată. Монтажът трябва да се извърши от лице с необходимата квалификация. Paigalduse peab teostama kvalifitseeritud isik. Montavim turi atlikti kvalifikatuos darbuotojas. Instalācija jāveic atbilstoši kvalificētai personai. Instalacija mora biti izvedena od strane kvalifikovane osobe. Встановлення має виконуватись кваліфікованим спеціалістом. Орнату жұмыстарын білкті маман орындауға тиіс. يجب أن يتم التثبيت من قبل شخص مؤهل.



Die in dieser Leuchte enthaltene Lichtquelle darf nur durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht werden. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person. La source de lumière intégrée dans ce luminaire doit être remplacée uniquement par le fabricant, un agent de maintenance ou une autre personne possédant les mêmes qualifications. La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio di illuminazione potrà essere sostituita esclusivamente dal produttore o da un tecnico dell'assistenza autorizzato, oppure da una persona qualificata in tal senso. La fuente de luz dentro de la luminaria sólo debe de sustituirse por el fabricante o personal cualificado para ello. A fonte de luz contida nesta luminária só deve ser substituída pelo fabricante ou pelo seu agente de serviço ou por idêntica pessoa qualificada. Η πηγή φωτός που περιλαμβάνεται σε αυτήν τη λυχνία μπορεί να αντικατασταθεί μόνο από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο ή από κάποιον ειδικευμένο τεχνικό. De lichtbron in dit armatuur mag alleen worden vervangen door de fabrikant of zijn servicevertegenwoordiger of een soortgelijk gekwalificeerd persoon. Ljuskällan i denna armatur får endast bytas av tillverkaren eller dennes serviceverkstad eller en behörig person. Tämän valaisimen sisältämän valonlähteen saa vaihtaa ainostaan valmistaja tai tämän huoltoedustaja tai vastaava ammattiherkilkunta. Lyskilden i denne lampen skal bare skiftes ut av produsenten, en servicerepresentant for produsenten eller en lignende kvalifisert person. Lyskilden i dette armaturet må kun udskiftes af fabrikanten, fabrikantens serviceagent eller personale med tilsvarende kvalifikationer. Světelný zdroj v tomto svítidle může být vyměněn pouze výrobcem, v servisu nebo kvalifikovanou osobou. Источник света в данном светильнике должен быть заменен производителем, его сервисной службой или другим квалифицированным персоналом. A fényforrást csak a gyártó, ill. a gyártó által megbízott szerviz szakembere cserélheti. Źródło światła zastosowane w tej oprawie powinno być wymieniane wyłącznie przez producenta lub wykwalifikowaną osobę. Svetelný zdroj v tomto svietidle môže vymeniť len výrobca alebo kvalifikovaný servis na to určený. Svetlobní vir, vsebovan v tej svetliku, lahko zamenja samo proizvajalec ali njegov zastopnik storitev ali usposobljená osoba. Bu armatürde bulunan ışık kaynağı sadece imalatçı veya onun servis acentesi veya benzer bir kalifiye kişi tarafından değiştirilir. Izvor svjetlosti u ovoj svjetiljci smije biti zamjenjen isključivo od strane proizvođača, njegovog servisa ili slične, kvalificirane osobe. Sursa de lumina se va schimba doar de personalul producătorului sau in service de catre personal calificat. Из источника в това осветително тяло трябва да се подменя само от производителя, негов сервизен агент или квалифицирано лице. Ainult tootja või vastava kvalifikatsiooniga isik võib vahetada valgusalikat. Maitinimo šaltinis šiame šviestuve turi būti pakeistas gamintojo ar kvalifikuoto specialisto. Ši gaismekļa gaismas avotu var aizstāt tikai ražotājs vai tā pakalpojumu sniedzēja, vai līdzīgi kvalificēta persona. Svetlosni izvor u ovoj svetiljci biće zamjenjen isključivo od strane proizvođača ili njegovog ovlašćenog servisa ili druge kvalifikovane osobe. Джерело светла яке міститься в цьому світильнику може бути замінене лише виробником, уповноваженим сервісним агентом, або подібною за кваліфікацією персоною. Шыгарданың жаңы көзін тек қана әндіруші немесе оның сервистік агенті алмастыру керек.

Netzanschluss bitte nach den länderspezifischen Errichtungsbestimmungen tätigen. Connect to the power supply in accordance with national regulations. Connexion à l'alimentation conformément aux normes en vigueur. Effettuare l'allacciamento alla rete secondo le norme di installazione vigenti nel paese d'utilizzo. La conexión a red debe de realizarse siguiendo las normas específicas de cada países. Ligar à fonte de alimentação, de acordo com a regulamentação nacional. Συνδέστε το στο τροφοδοτικό σύρφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς. Aansluiten op het lichtnet, conform de nationale regelgeving. Nätanslutning skall ske enligt nationella bestämmelser. Kytke verkoon kansallisten ohjeiden mukaan. Koble til strømforsyningen i henhold til nasjonale bestemmelser. Nettislutning jf. landespecifikke bestemmelser. Připojení k síťovému napětí dle platných národních norem. Подключение к питанию следует выполнять в соответствии с требованиями государственных нормативов. Csatlakoztassa a tápegységbe a helyi előírásoknak megfelelően. Zasilanie należy połączyć zgodnie z wymaganiami odpowiednich norm. Zapojte do el. prívodu podľa predpísaných noriem. V napajanje priključite v skladu z nacionalnimi predpisi. Şebeke bağlantısını lütfen ülkeye özgü kurulum kuralları çerçevesinde yapınız. Spojite na izvor napajanja u skladu s nacionalnim propisima. Conectați la sursa de tensiune conform prevederilor din țara în care vă aflați. Свържете към електрозахранването в съответствие с националните правила. Elektrivõrkku ühendamisel jälgida kohalikke elektripaigaldiste ehitamise eeskirju. Prijunkite prie maitinimo šaltinio atsižvelgiant į nustatytus valstybinius reikalavimus. Savienojet ar strāvas padevi saskaņā ar nacionālajiem tiesību aktiem. Povežite sa napajanjem u skladu sa nacionalnim propisima. Підключення до живлення слід здійснювати відповідно до вимог національних нормативів. Күат көзін мемлекеттік ережелерге сай жалғаңыз.

