



Paulmann

**Safety Instructions**

1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, 12, 19, 21, 22, 24, 29, 30, 31, 32, 33, 34



31.08.2021

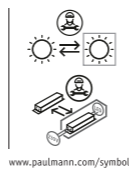


A++ - A

01.09.2021



G

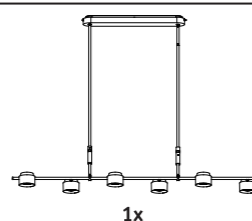


Paulmann Licht GmbH  
Quezinger Feld 2  
31832 Springe  
Germany

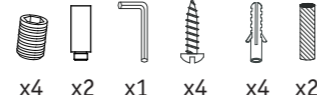
www.paulmann.com

Art.-Nr.: 797.74

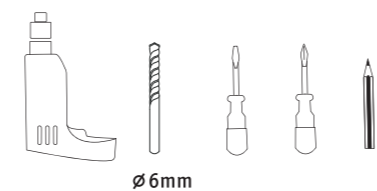
(+MA 326) PEV 07/22



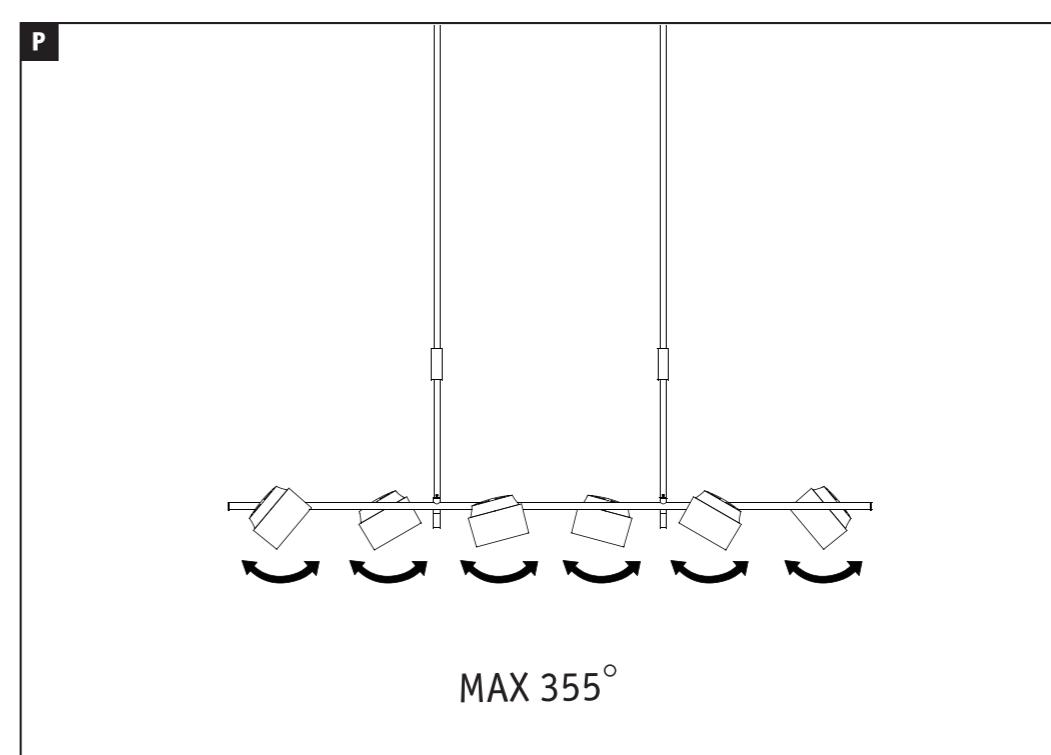
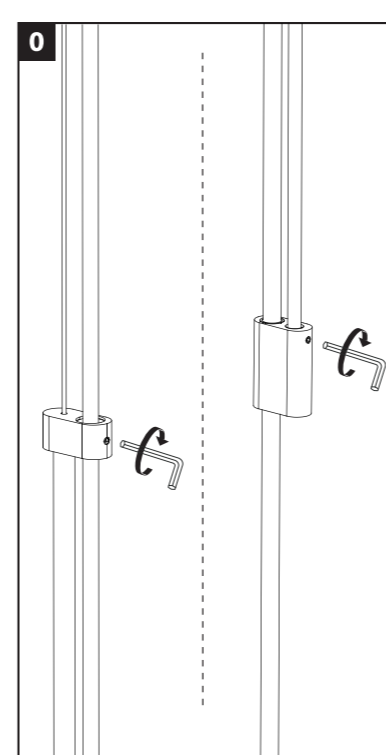
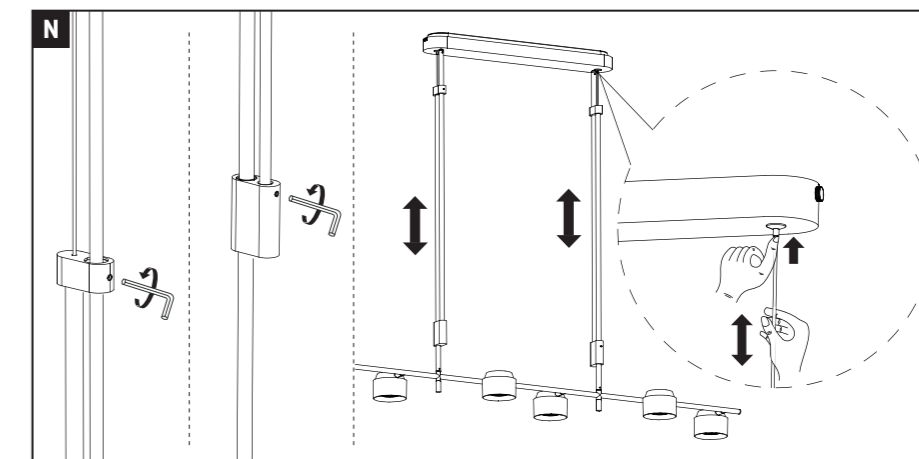
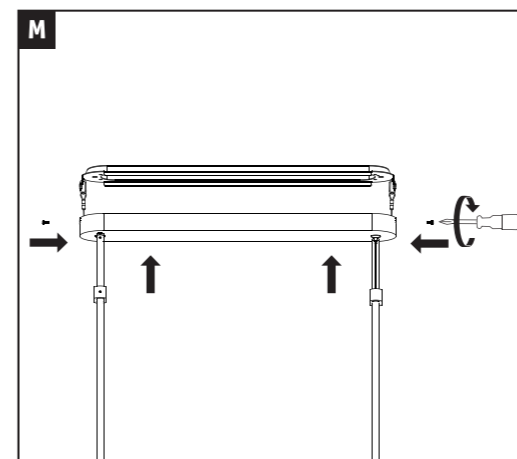
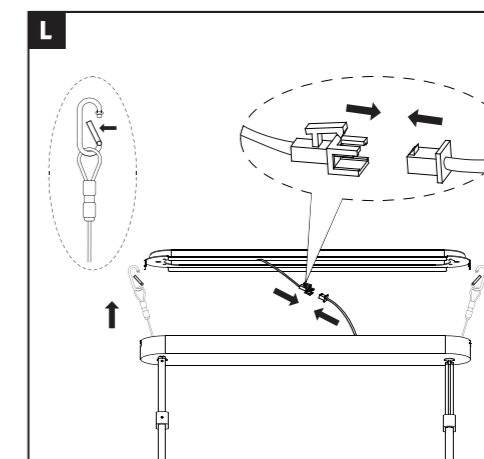
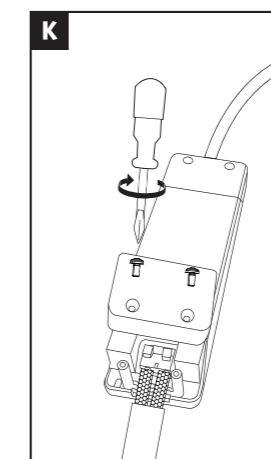
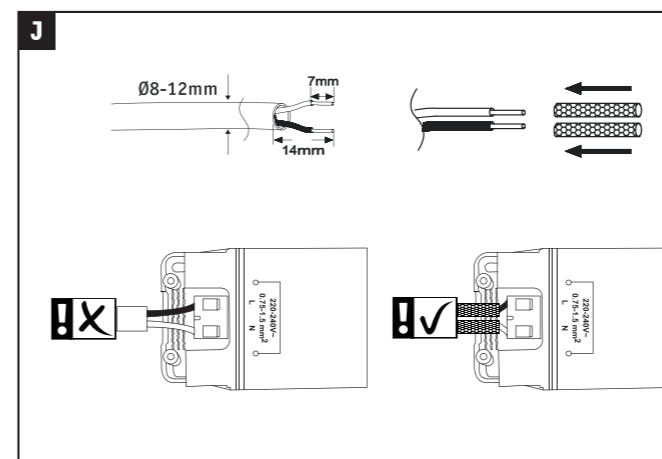
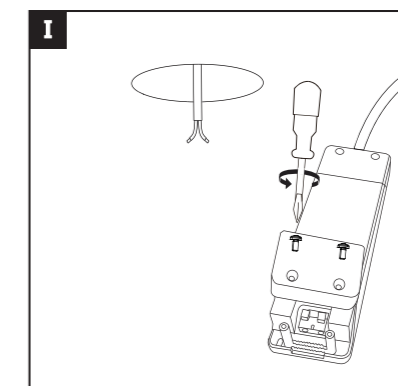
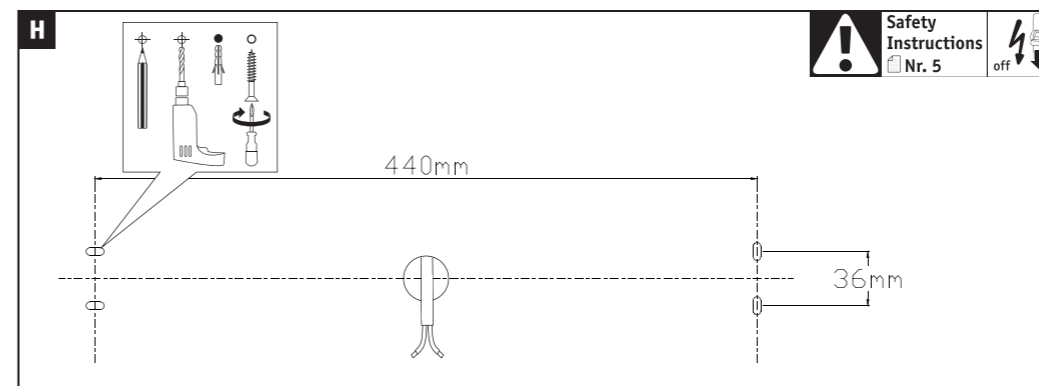
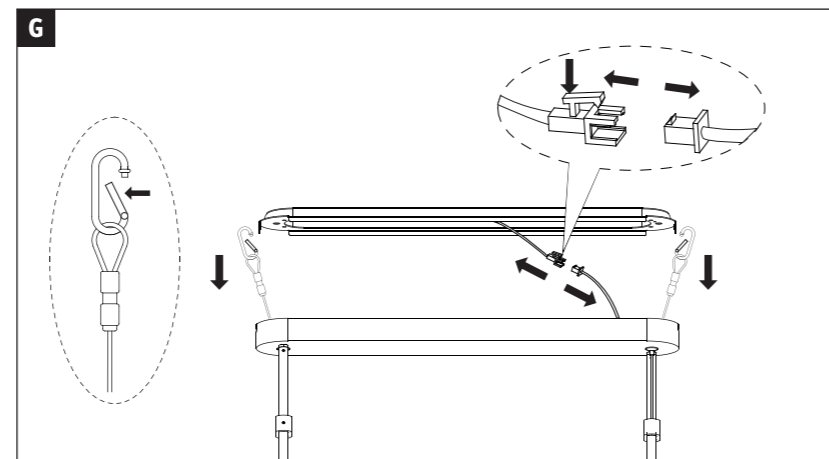
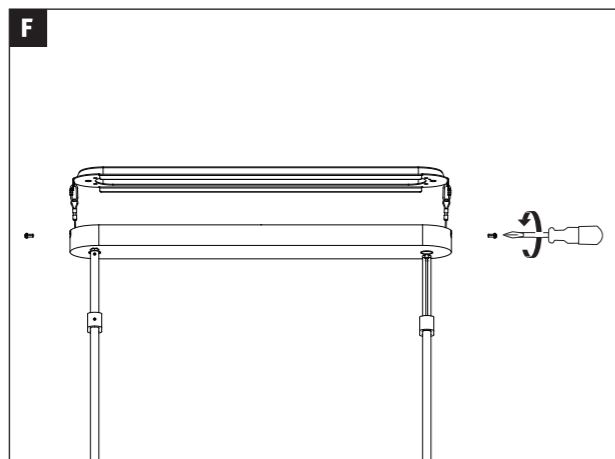
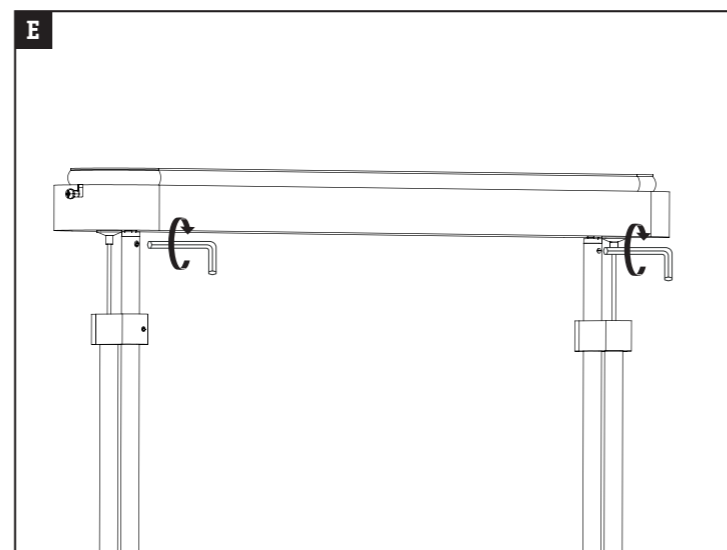
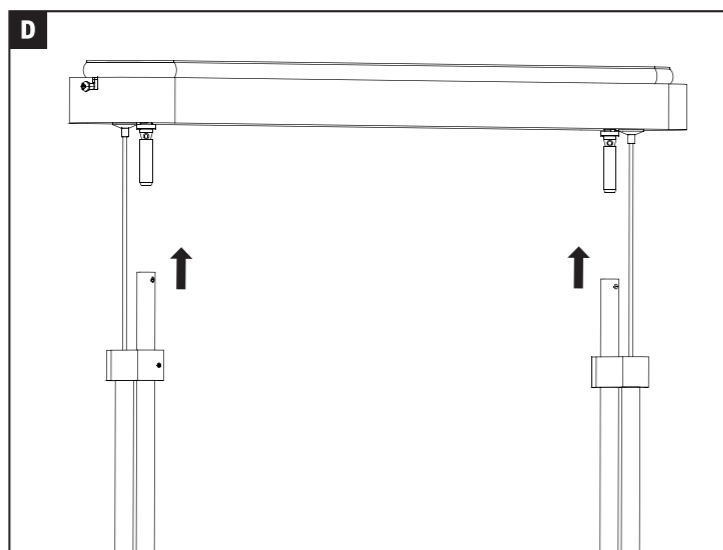
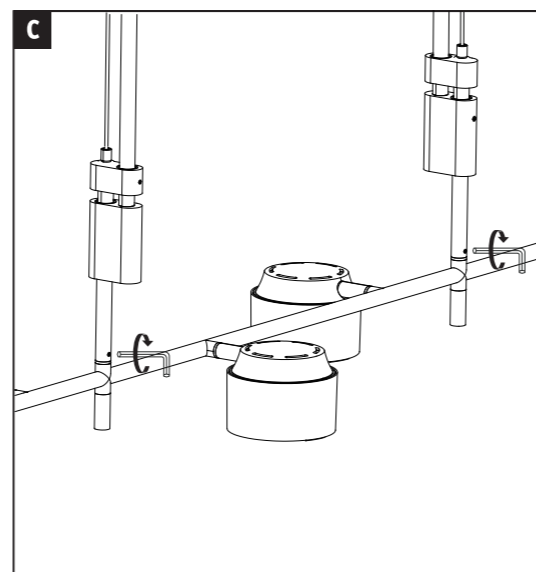
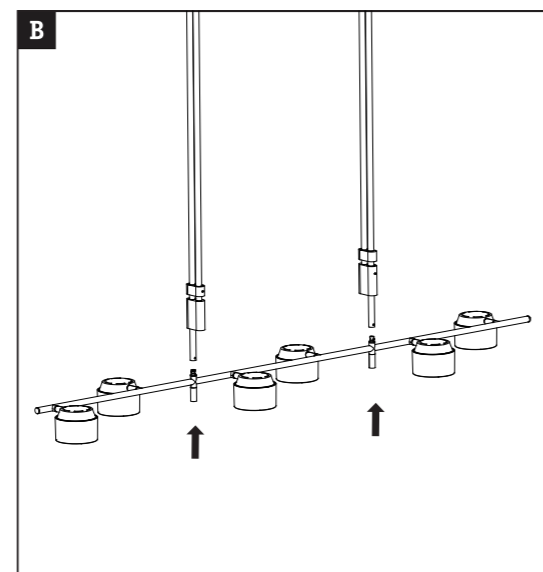
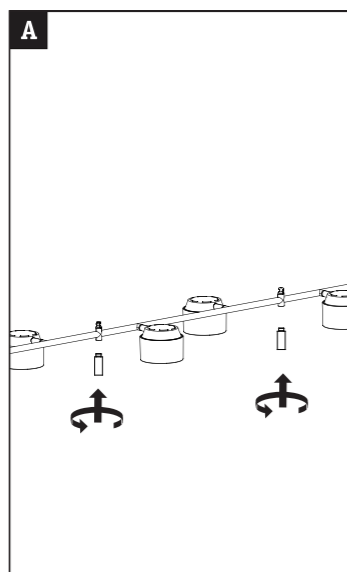
1x



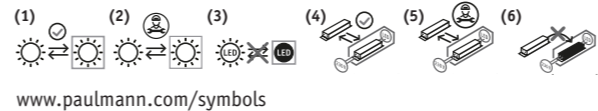
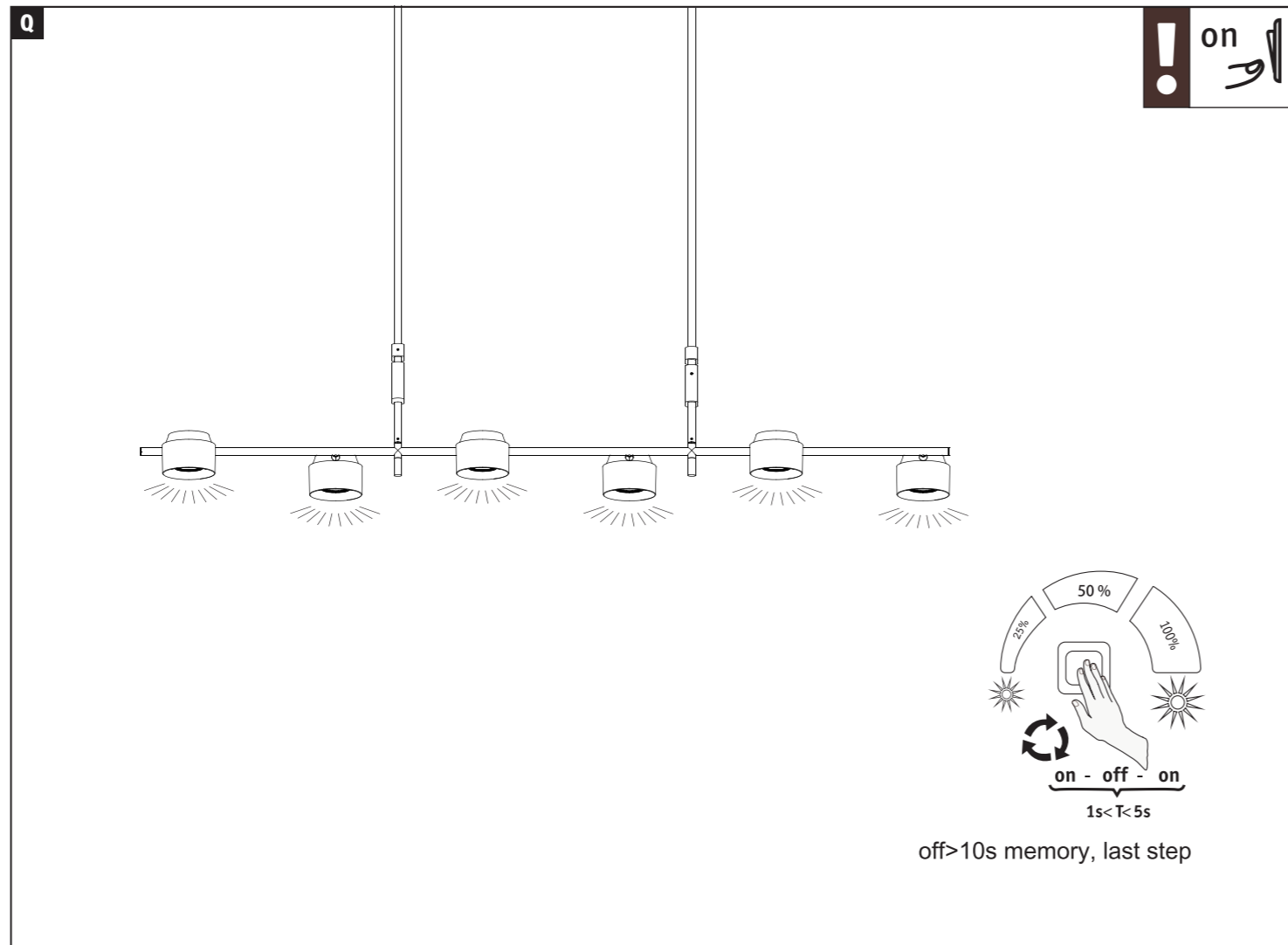
incl.



∅6mm



MAX 355°



www.paulmann.com/symbols

**D** Austauschbarkeit: (1) Lichtquelle oder (4) Betriebsgerät ist ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar durch Endanwender. (2) Lichtquelle oder (5) Betriebsgerät ist durch eine Elektrofachkraft ohne dauerhafte Beschädigung der Leuchte austauschbar. (3) Lichtquelle oder (6) Betriebsgerät ist nicht austauschbar, die Leuchte muss ersetzt werden.

**GB** Replaceability: (1) Light source or (4) operating device can be replaced by end users without permanent damage to the luminaire. (2) Light source or (5) operating device can be replaced by a qualified electrician without permanently damaging the luminaire. (3) Light source or (6) operating device is not replaceable, the luminaire must be replaced.

**F** Intercambiabilité : (1) L'ampoule ou (4) le contrôleur peut être remplacé par l'utilisateur final sans risque de dégradation du luminaire. (2) L'ampoule ou (5) le contrôleur peut être remplacé par un électricien professionnel sans risque de dégradation du luminaire. (3) L'ampoule ou (6) le contrôleur n'est pas remplaçable. Le luminaire doit être changé.

**AL** Ndërrimi: (1) Llamba ose (4) njësia e kontrollit mund të ndërrohet nga përdoruesi fundor pa shkakuar dëmtim të përherëshëm të abazhurit. (2) Llamba ose (5) njësia e kontrollit mund të ndërrohet nga elektrikisti pa shkakuar dëmtim të përherëshëm të abazhurit. (3) Llamba ose (6) njësia e kontrollit nuk janë të ndërroshme, duhet ndërruar abazhurit.

**BG** Заменяемост: (1) Източникът на светлина или (4) производственият уред могат да бъдат заменени от крайния потребител без трайна повреда на лампата. (2) Източникът на светлина или (5) производственият уред могат да бъдат заменени от електротехник без трайна повреда на лампата. (3) Източникът на светлина или (6) производственият уред не могат да се заменят, трябва да се сменят лампата.

**BIH** Mogućnost zamjene: (1) Izvor svjetla ili (4) pogonski uređaj može zamijeniti krajnji korisnik bez trajnog oštećenja svjetiljke. (2) Izvor svjetla ili (5) pogonski uređaj može zamijeniti električar bez trajnog oštećenja svjetiljke. (3) Izvor svjetla ili (6) pogonski uređaj ne može se zamijeniti, svjetiljka se mora zamijeniti.

**BY** Могу́чност замяне: (1) Ізвор свьетла ілі (4) пəгəнскі ўредај мо́же замяніці крајні кəрніск бяз трајног ашчэ́ценя свьетільке. (2) Ізвор свьетла ілі (5) пəгəнскі ўредај мо́же замяніці электрык бяз трајног ашчэ́ценя свьетільке. (3) Ізвор свьетла ілі (6) пəгəнскі ўредај нэ мо́же сэ замяніці, свьетілька сэ мора замяніці.

**CZ** Možnost výměny: (1) světelný zdroj nebo (4) provozní přístroj může vyměnit koncový uživatel bez trvalého poškození svítidla. (2) světelný zdroj nebo (5) provozní přístroj může vyměnit odborný elektrikář bez trvalého poškození svítidla. (3) světelný zdroj nebo (6) provozní přístroj nelze vyměnit, svítidlo se musí nahradit za nové.

**DK** Kan udskiftes: (1) Lyskilden eller (4) styreanordningen kan udskiftes af slutbrugeren uden vedvarende at beskadige lysarmaturet. (2) Lyskilden eller (5) styreanordningen kan udskiftes af en el-fagmand uden vedvarende at beskadige lysarmaturet. (3) Lyskilden eller (6) styreanordningen kan ikke udskiftes, lysarmaturet skal erstattes.

**E** Intercambiabilitat: La fuente de luz (1) o la unidad de alimentación (4) es sustituable por el usuario final sin que ello provoque daños permanentes en la luminaria. (2) La fuente de luz (2) o la unidad de alimentación (5) es sustituable por parte de un electricista cualificado sin que ello provoque daños permanentes en la luminaria. (3) La fuente de luz (3) o la unidad de alimentación (6) no es sustituable; es necesario reemplazar la luminaria.

**EST** Asendatavus: Ilma püsiva kahjustuseta valgustusega (1) valgusalilika või (4) tööseadme vahetab välja elektrik. (3) Valgusalilikas või (6) tööseade ei ole väljavahetatav; valgustus tuleb asendada.

**FIN** Vaihdaminen: Käyttävöivaihtaa (1) valonlähteen ja (4) käyttölaitteeseen valaisintavahinnointiamatta. Sähkösentäjävaihtaa (2) valonlähteen ja (5) käyttölaitteeseen valaisintavahinnointiamatta. (3) Valonlähdetä ja (6) käyttölaitetta ei voi vaihtaa, vaan tarvittaessa on koko valaisin vaihdettava.

**GR** Αυτοτόπινο αντικατάσταση: Η (1) πηγή φωτός ή η (4) συσκευή μπορεί να αντικατασταθεί χωρίς μόνιμη βλάβη της Λυχνίας από τον τελικό χρήστη. Η (2) πηγή φωτός ή η (5) συσκευή μπορεί να αντικατασταθεί από ηλεκτρολόγο χωρίς μόνιμη βλάβη της Λυχνίας, άεβ είναι δυνατόν να αντικατασταθούν τής (3) πηγή φωτός ή τής (6) συσκευή. Αντικαταίπο αντικατάσταση τής Λυχνίας.

**H** Cserélhetőség: A (1) fényforrást vagy az (4) üzemeltető berendezést a végfelhasználó a lámpa maradáno rongálása nélkül ki tudja cserélni. A (2) fényforrást vagy az (5) üzemeltető berendezést az elektronikai szakember a lámpa maradáno rongálása nélkül ki tudja cserélni. A (3) fényforrás vagy az (6) üzemeltető berendezést nem cserélhető, a lámpát ki kell cserélni.

**HR** Izmjenljivost: (1) Izvor svjetla ili (4) pogonski uređaj može se bez trajnog oštećenja svjetiljke zamijeniti od strane krajnjeg korisnika. (2) Izvor svjetla ili (5) pogonski uređaj može se bez trajnog oštećenja svjetiljke zamijeniti od strane stručnog električara. (3) Izvor svjetla ili (6) pogonski uređaj ne može se zamijeniti, svjetiljka se mora zamijeniti.

**I** Intercambiabilità: (1) fonte luminosa o (4) meccanismo di controllo sostituibile dall'utente finale senza danni permanenti all'apparecchio. (2) fonte luminosa o (5) meccanismo di controllo sostituibile da un elettricista senza danni permanenti all'apparecchio. (3) fonte luminosa o (6) meccanismo di controllo non sostituibile, è necessario sostituire l'apparecchio.

**IS** Hægt að skipta um: Notandi getur skipt um ljósgjafann (1) eða spenninn/straumfestuna (4) án þess að valda varanlegum skemmdum á ljósinu. Rafvirkri getur skipt um ljósgjafann (2) eða spenninn/straumfestuna (5) án þess að valda varanlegum skemmdum á ljósinu. Ekki er hægt að skipta um ljósgjafann (3) eða spenninn/straumfestuna (6), heldur verður að skipta ljósinu út.

**LT** Pakeičiamumas: (1) šviesos šaltinį arba (4) valdymo įtaisą nepataisomai nesugadinamas šviestuvo gali pakeisti galutinis naudotojas. (2) šviesos šaltinį arba (5) valdymo įtaisą nepataisomai nesugadinamas šviestuvo gali pakeisti specialistas. (3) šviesos šaltinio arba (6) valdymo įtaisą pakeisti negalima, turi būti keičiamas šviestuvas.

**LV** Nomainās iespēja: gala lietotājs (1) gaismas avotu vai (4) lietošanas ierīci var nomainīt, ja nav radies pastāvīgs gaismekļa bojājums. profesionāls elektrīks (2) gaismas avotu vai (5) lietošanas ierīci var nomainīt, ja nav radies pastāvīgs gaismekļa bojājums. (3) gaismas avotu vai (6) lietošanas ierīci nevar nomainīt, gaismekli ir jānomaina pret jaunu.

**MK** Заменяиност: (1) Изворот на светлина или (4) работниот уред треба да се замени од страна на крајниот корисник без трајно оштетување на светилката. (2) Изворот на светлина или (5) работниот уред треба да се замени од страна на електротехнички стручњак без трајно оштетување на светилката. (3) Изворот на светлина или (6) работниот уред не може да се менува, светилката мора да се замени.

**NL** Uitschiftbaarheid: (1) Lyskilden eller (4) drivenheten kan skiftes ut av sluttbrukeren uten å skade lampen. (2) Lyskilden eller (5) drivenheten kan skiftes ut av elektriker uten å skade lampen. (3) Lyskilden eller (6) drivenheten kan ikke skiftes ut, lampen må erstattes.

**PL** Utrzuwsielbaarheic: (1) Lichtbron of (4) bedrijfsapparaat is zonder permanente beschadiging van de armatuur te verwisselen door de eindgebruiker. (2) Lichtbron of (5) bedrijfsapparaat is zonder permanente beschadiging van de armatuur te verwisselen door een elektro monteur. (3) Lichtbron of (6) bedrijfsapparaat is niet te verwisselen, de armatuur moet worden vervangen.

**P** Substituibilidade: A (1) fonte de luz ou a (4) unidade de controlo podem ser substituídas pelo utilizador final sem causar danos permanentes à lâmpada. A (2) fonte de luz ou a (5) unidade de controlo podem ser substituídas por um electricista qualificado sem causar danos permanentes à lâmpada. A (3) fonte de luz ou a (6) unidade de controlo não podem ser substituídas, a lâmpada deve ser substituída.

**PL** Możliwość wymiany: Użytkownik końcowy może wymienić (1) źródło światła lub (4) urządzenie sterujące bez trwałego uszkodzenia lampy. Nie można wymienić (2) źródła światła ani (6) urządzenia sterującego, konieczna jest wymiana oprawy.

**RO** Posibilitatea de înlocuire: (1) Sursa de lumină sau (4) echipamentul de operare poate fi înlocuit de utilizatorul final fără a deteriora lampa. (2) Sursa de lumină sau (5) echipamentul de operare poate fi înlocuit de către un electrician specializat fără a deteriora permanent lampa. (3) Sursa de lumină sau (6) echipamentul de operare nu pot fi înlocuite, lampa trebuie înlocuită complet.

**RUS** Возможность замены: (1) Источник света или (4) устройство управления может заменять потребитель при условии отсутствия необратимых повреждений светильника. (2) Источник света или (5) устройство управления может заменять специалист-электрик при условии отсутствия необратимых повреждений светильника. (3) Источник света или (6) устройство управления замене не подлежит, заменяется весь светильник.

**S** Utbytbarnhet: (1) Ljuskällan eller (4) driftsenheten kan bytas ut av slutanvändaren utan bestående men på armaturen. (2) Ljuskällan eller (5) driftsenheten kan bytas ut av en behörig elektriker utan bestående men på armaturen. (3) Ljuskällan eller (6) driftsenheten kan inte bytas ut; armaturen måste ersättas.

**SK** Vymeniteľnosť: (1) Svetelný zdroj alebo (4) prevádzkový prístroj môže vymeniť koncový používateľ bez trvalého poškodenia svietidla. (2) Svetelný zdroj alebo (5) prevádzkový prístroj môže vymeniť elektrikár bez trvalého poškodenia svietidla. (3) Svetelný zdroj alebo (6) prevádzkový prístroj sa nedá vymeniť, svietidlo sa musí nahraďiť.

**SLO** Možnost zamenjave: (1) Vir svetlobe ali (4) krmilnik lahko brez trajnih poškodb svetilke zamenja uporabnik. (2) Vir svetlobe ali (5) krmilnik lahko brez trajnih poškodb svetilke zamenja samo usposoben električar. (3) Vira svetlobe ali (6) krmilnika ni mogoče zamenjati, svetilko je treba zamenjati v celoti.

**SRB** Zamenjivost: Krajnji korisnik može zamieniti (1) izvor svetlosti ili (4) radni uređaj bez trajnog oštećenja svjetilke. Električar može zamieniti (2) izvor svetlosti ili (5) radni uređaj bez trajnog oštećenja svjetilke. Električar može zamieniti (3) izvor svetlosti ili (6) radni uređaj bez trajnog oštećenja svjetilke. (3) Izvor svetlosti ili (6) radni uređaj ne može se zamieniti, svjetiljka se mora zamieniti.

**TR** Değiştirilebilirlik: (1) Işık kaynağı veya (4) işletme cihazı, lambada kalıcı hasar olmaksızın kaydıyla son kullanıcılara tarafından değiştirilebilir. (2) Işık kaynağı veya (5) işletme cihazı, lambada kalıcı hasar olmaksızın kaydıyla uzman bir elektrisyen tarafından değiştirilebilir. (3) Işık kaynağı veya (6) işletme cihazı değiştirilemez, lambanın değiştirilmesi gerekir.

**UA** Взаємозамінність: (1) Джерело світла чи (4) пристрій керування можна замінити споживачами без незворотного пошкодження освітлювального пристрою. (2) Джерело світла чи (5) пристрій керування можна замінити кваліфікованим електриком без незворотного пошкодження освітлювального пристрою. (3) Джерело світла чи (6) пристрій керування не є взаємозамінними, освітлюваний пристрій має бути замінений.

- **D** Altgeräte dürfen nicht in den Restmüll. Sie können bei öffentlichen Sammelstellen von Entsorgungsträgern abgegeben werden. Altbatterien und Altkumulatoren, sowie Lampen, die zerörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an eine Erfassungsstelle von dem Altgerät zu trennen. Vertreiber sind im Rahmen von § 17 Absatz 1 und 2 ElektroG zur unentgeltlichen Rücknahme dieses Produktes verpflichtet. Endnutzer von Altgeräten müssen eigenverantwortlich für die Löschung personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten sorgen. [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)



**D** Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse <siehe oben>.  
**GB** This product contains a light source with energy efficiency class <see above>.  
**F** Ce produit comprend une ampoule de la classe d'efficacité énergétique <voir ci-dessus>.  
**AL** Ky produkt përmban një llambë me kategori efikasiteti energjie «shih lart».  
**BG** Този продукт включва източник на светлина от клас енергийна ефективност «виж горе».  
**BIH** Ovaj proizvod sadrži izvor svjetla klase energetske efikasnosti «vidi gore».  
**BY** Овај прои́звод садржи ізвор свьетла класе енергетске ефікасності «виді горе».  
**CZ** Tento výrobek obsahuje světelný zdroj třídy energetické účinnosti «viz výše».  
**DK** Dette produkt indeholder en lyskilde i energiklasse «se foroven».  
**E** Este producto contiene una fuente de luz de la clase de eficiencia energética «véase arriba».  
**EST** Toode sisaldab «vaata ülles» energiatõhususklassiga valgusalilikat.  
**FIN** Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan «ks. yllä» valonlähteen.  
**GR** Αυτό το προϊόν περιέχει μια πηγή φωτός ενεργειακής απόδοσης «βλέπε επάνω».  
**H** Ez a termék «lásd fent» energiaszállyú fényforrást tartalmaz.  
**HR** Ovaј proizvod sadrži izvor svjetla razreda energetske učinkovitosti «vidi gore».  
**I** Questo prodotto contiene una fonte luminosa di classe di efficienza energetica «vedi sopra».

**IS** Þessi vara inniheldur ljósgjafa í orkunýtniflokki «sjá hér að ofan».  
**LT** Šiame gaminyje įrengtas šviesos šaltinis, kurio energijos efektyvumo klasė yra «žr. pirmiau».  
**LV** Šis izstrādājums iekļauj noteiktas enerģoefektivitātes «skat. augšā» gaismas avotu.  
**MK** Ovaј proizvod sadrži izvor na svetlinu od klasata na energotiska efikasnost «vidi gore».  
**N** Dette produktet inneholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse «se ovenfor».  
**NL** Dit product bevat een lichtbron van de energie-efficiëntieklasse «zie hierboven».  
**P** Este produto contém uma fonte de luz com classe de eficiência energética «ver acima».  
**PL** Niniejszy produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej «patrz u góry».  
**RO** Acest produs conține o sursă de lumină din clasa de eficiență «vedeți mai sus».  
**RUS** В данном издании используется источник света с классом энергоэффективности «см. выше».  
**S** Denna produkt innehåller en ljuskälla i energieffektivitetsklass «se ovan».  
**SK** Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti «pozri vyššie».  
**PL** Ta izdelak vsebuje vir svetlobe energetskega razreda «glejte zgoraj».  
**SRB** Ovaј proizvod sadrži izvor svetlosti energetske efikasnosti «vidi gore».  
**TR** Bu ürün, «yukarıya bakın» enerji verimlilik sınıfı bir ışık kaynağı içerir.  
**UA** Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності «див. вище».