



Paulmann

### Safety Instructions

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 12, 15,  
16, 17, 19, 20, 24, 25, 26, 27,  
28, 33, 34,



31.08.2021  
EU ENERGY LIA  
874/2012  
A++ - A

01.09.2021  
EU ENERGY  
2019/2015  
F

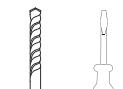
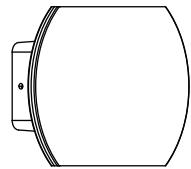


Paulmann Licht GmbH  
Quezinger Feld 2  
31832 Springe  
Germany

[www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

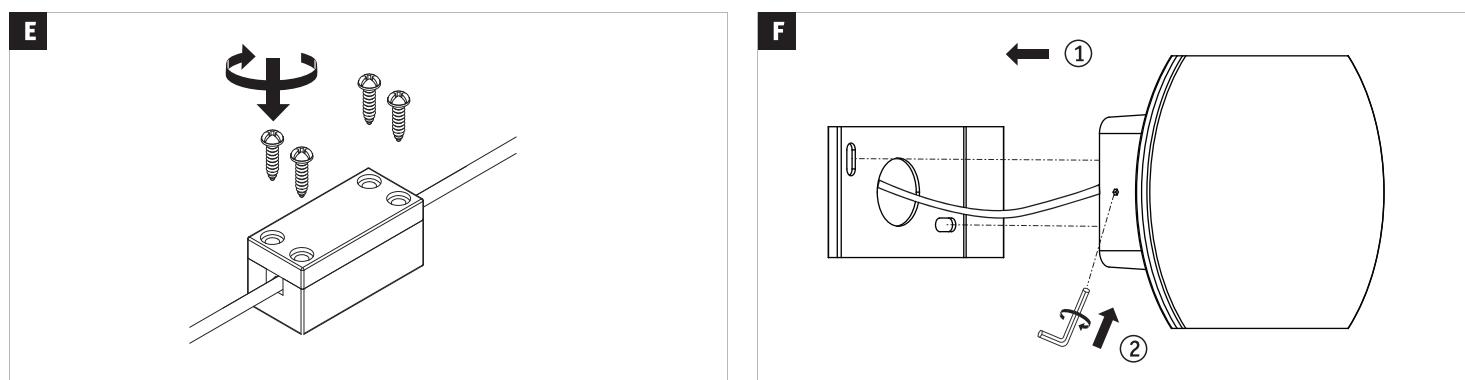
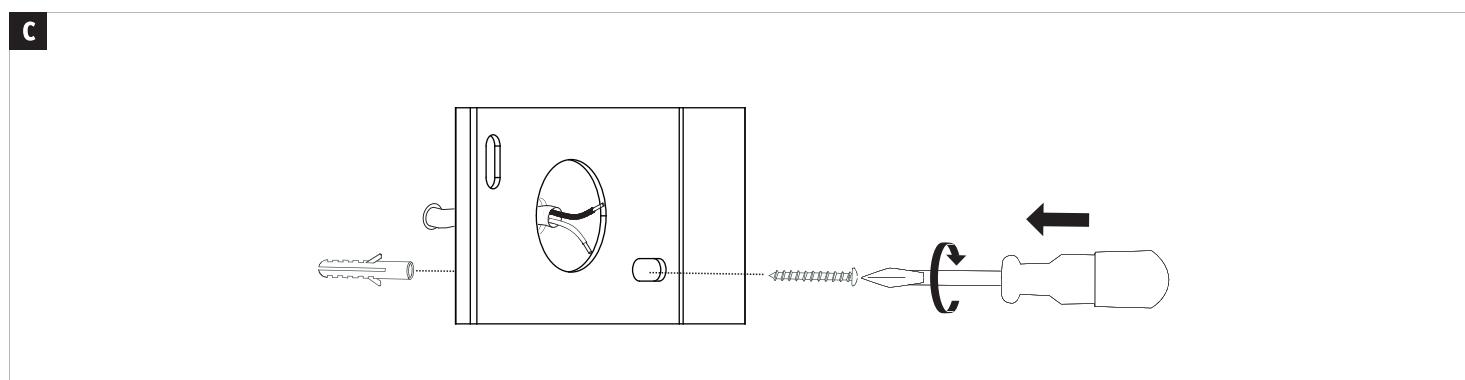
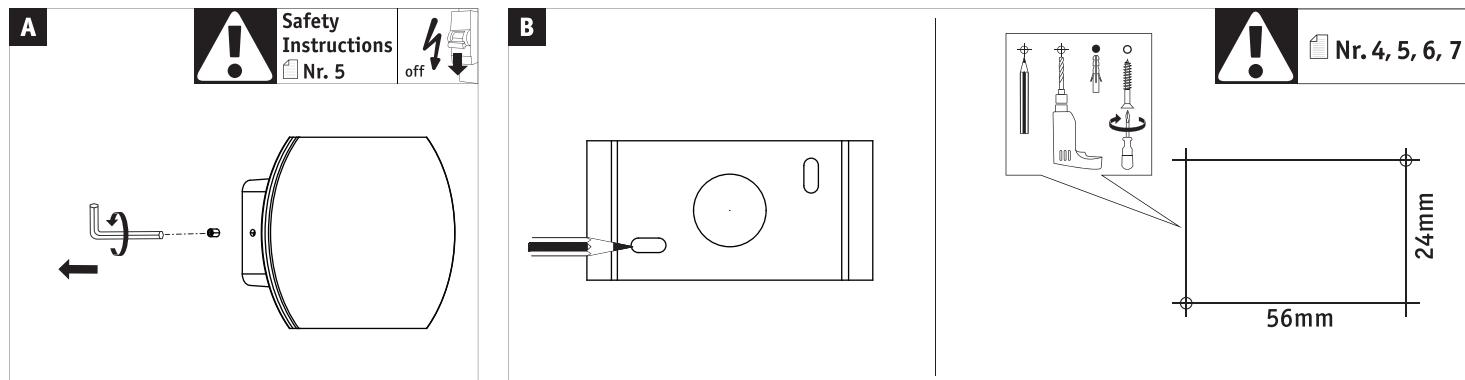
Art.-Nr.: 707.92

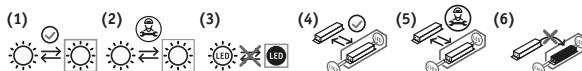
(+MA 326) PEV 07/22



incl.

CE UK CA





[www.paulmann.com/symbols](http://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** Interchangeabilité : (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** Ndírimi: (1) Llampa ose (4) njësia e kontrollit mund të ndërrohet nga përdoruesi fundor pa shkaktuar dëmtim të përhershëm të abazhurit. (2) Llampa ose (5) njësia e kontrollit mund të ndërrohet nga elektricisti pa shkaktuar dëmtim të përhershëm të abazhurit. (3) Llampa ose (6) njësia e kontrollit nuk janë të ndërrueshme, duhet ndërrua abazhuri.

**BG** Заменяемост: (1) Извор на светлина или (4) производственият уред могат да бъдат заменени от краяния потребител без трайна повреда на лампата. (2) Изводник на светлина или (5) производственият уред могат да бъдат заменени от електротехник без трайна повреда на лампата. (3) Изводник 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 uredaj može zamijeniti krajnji korisnik bez trajnog oštećenja svjetiljke. (2) Izvor svjetla ili (5) pogonski uredaj može zamijeniti električar bez trajnog oštećenja svjetiljke. (3) Izvor svjetla ili (6) pogonski uredaj ne može se zamijeniti, svjetiljka se mora zamijeniti.

**BY** Mogučnosť zamjene: (1) Izvor svjetla ili (4) pogonski uredaj može zamijeniti krajnji korisnik bez trajnog oštećenja svjetiljky. (2) Izvor svjetla ili (5) pogonski uredaj može zamijeniti električara bez trajnog oštećenja svjetiljky. (3) Izvor svjetla ili (6) pogonski uredaj ne može se zamijeniti, svjetiljka sa mora zamijeniti.

**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 doborský 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 lysarmaturen. (2) Lyskilden eller (5) styreanordningen kan udskiftes af en el-fagmand uden vedvarende at beskadige lysarmaturen. (3) Lyskilden eller (6) styreanordningen kan ikke udskiftes, lysarmaturen skal erstattes.

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

**EST** Asendavatuse: Ilma püsiva kahjustuseta valgustusega (1) valgusalikku või (4) tööseadme vahetab välja lõppkasutaja. Ilma püsiva kahjustuseta valgustusega (2) valgusalikku või (5) tööseadme vahetab välja elektrik. (3) Valgusalikku või (6) tööseade ei ole valgavahetavat; valgustus tuleb asendada.

**FIN** Vaihtaminen: Käyttääjävoimiaita (1) valonlähteentä (4) käyttöläitteenvaihtava hingottamatta. Sähköasentajavoimiaita (2) valonlähteentä (5) käyttöläitteenvaihtava hingottamatta. (3) Valonlähdettäjä (6) käyttöläitetta ei voi vaihtaa, vaan tarvittaessa on koko valaisin vaihdettava.

**GR** Δυνατότητα αντικατότωσης: Η (1) πηγή φωτός ή (4) ουσεύν μπορεί να αντικατασταθεί χωρίς μόνιμη βλάβη της λυκνίας από τον τελικό χρήστη. Η (2) πηγή φωτός ή (5) ουσεύν μπορεί να αντικατασταθεί από ηλεκτρολόγο χωρίς μόνιμη βλάβη της λυκνίας. Δεν είναι δυνατή η αντικατάσταση της (3) πηγής φωτός ή της (6) ουσεύν. Απαιτείται αντικατάσταση της λυκνίας.

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

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

**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 ljósgrjafann (1) eða spenninn/straumfestuna (4) án pess að valda varanlegum skemmdum á ljósini. Rafvirki getur skipt um ljósgrjafann (2) eða spenninn/straumfestuna (5) án pess að valda varanlegum skemmdum á ljósini.. EKKI er hægt að skipta um ljósgrjafann (3) eða spenninn/straumfestuna (6), heldur verður að skipta um ljósini út.

**LT** Pakeiciamumas: (1) šviesos šaltini arba (4) valdymo įtaisą nepataisomai nesugadindamas šviestuvu gali pakeisti galutinis naudotojas. (2) šviesos šaltini arba (5) valdymo įtaisą nepataisomai nesugadindamas šviestuvu gali pakeisti specialistas. (3) šviesos šaltini arba (6) valdymo įtaisą pakeisti negalima, turėt būti keičiamas šviestuvas.

**LV** Nominātais iespēja: gala lietotājs (1) gaismas avotu vai (4) lietošanas ierīci var nomainīt, ja nav radies pastāvīgs gaismekla bojājums. profesionāls elektrikis (2) gaismas avotu vai (5) lietošanas ierīci var nomainīt, ja nav radies pastāvīgs gaismekla bojājums. (3) gaismas avotu vai (6) lietošanas ierīci nevar nomainīt, gaismeklis ir jāņoma pret jaunu.

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

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

**NL** Uitwisselbaarheid: (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 elektromonteur. (3) lichtbron of (6) bedrijfsapparaat is niet te verwisselen, de armatuur moet worden vervangen.

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

**PL** Możliwości wymiany: Użytkownik końcowy może wymienić (1) źródło światła lub (4) urządzenie sterujące bez trwałego uszkodzenia oprawy. Elektryk może wymienić (2) źródło światła lub (5) urządzenie sterujące bez trwałego uszkodzenia lampy. Nie można wymieniać (3) 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 lampă. (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 подлежат, заменяется весь светильник.

**S** Utbytbarhet: (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 je musiť nahradieť.

**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 usposobljen električar. (3) Vira svetlobe ali (6) krmilnika ni mogoče zamenjati, svetilko je treba zamenjati v celoti.

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

**TR** Değiştirilebilirlik: (1) İşıklı kaynağı veya (4) işletme cihazı, lambada kalıcı hasar olmasından kaydıyla son kullanıcılardan değiştirilebilir. (2) İşıklı kaynağı veya (5) işletme cihazı, lambada kalıcı hasar olmasından kaydıyla uzman bir elektriçik tarafından değiştirilebilir. (3) İşıklı kaynağı veya (6) işletme cihazı değiştirilemez, lambanın değiştirilmesi gereklidir.

**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.

= Altgeräte dürfen nicht in den Restmüll. Sie können bei öffentlichen Sammelstellen von Entsorgungsträgern abgegeben werden. Altbatterien und Altkumulatoren, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, sind vor der Abgabe an eine Erfassungsstelle von dem Altgerät zu trennen. Vertrieber 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 përbën një llambë me kategorri efikasnosti <shih lart>.

**BG** Този продукт включва източник на светлина от клас енергийна ефективност <виж горе>.

**BY** Ovaj proizvod sadrži izvor svjetla klase energetske efikasnosti <vidi gore>.

**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 sisalab <vaata üles> energiatõhususklassiga valgusalikat.

**FIN** Tämä tuote sisältää energiateholuokan <ks. yllä> valonlähteet.

**GR** Αυτό το πρόϊόν περιέχει μια πηγή φωτός ενεργειακής απόδοσης <βλέψε επάνω>.

**H** Ez a termék <lásd fent> energiasztályú fényforrást tartalmaz.

**HR** Ovaj 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 ljósgrjafna í örknunýtniflokki <sjá hér að ofan>.

**LT** Šiame gaminyje įrengtas šviesos šaltinis, kurio energijos efektyvumo klasė yra <žr. pirmiau>.

**LV** Šis izstrādājums iekļauj noteiktas energoefektivitātes <skat. augšā> gaismas avotu.

**MK** Овој производ содржи извор на светлина од класата на енергетска ефикасност <види горе>.

**N** Dette produktet inneholder en lyskilde i energieffektivitetsklassen <se ovenfor>.

**NL** Dit product bevat een lichtbron van de energie-efficiëntieklassen <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 изделии используется источник света с классом энергосбережения <см. выше>.

**S** Denne produktet inneholder en lyskälla i energieffektivitetsklass <se ovan>.

**SK** Tento výrobok obsahuje svetelný zdroj triedy energetickej účinnosti <pozri vyššie>.

**SLO** Ta izdelek vsebuje vir svetlobe energijskega razreda <glejte zgoraj>.

**SRB** Ovaj proizvod sadrži izvor svetlosti energetske efikasnosti <vidi gore>.

**TR** Bu ürün, <yukarıda bakın> enerji verimlilik sınıfı bir ışık kaynağının içeriği.

**UA** Цей продукт містить джерело світла класу енергоефективності <див. вище>.