

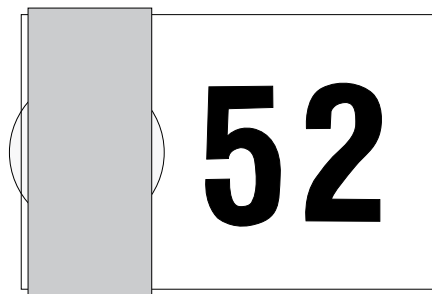
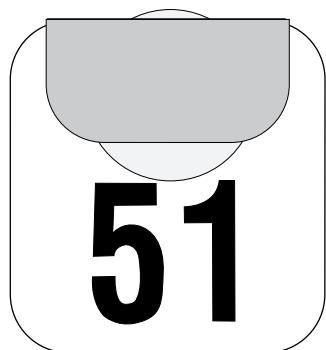


Saves Your Energy

PEM1080  
29.6.2017

# AVR51

# AVR52



- (FIN)** Asennusohje
- (SWE)** Installationsanvisning
- (ENG)** Installation instruction
- (DEU)** Montageanweisung
- (FRA)** Instruction d'installation
- (CZE)** Návod k montáži
- (LAV)** Montāžas instrukcija
- (LIT)** Montavimo instrukcija
- (POL)** Instrukcja montażu
- (EST)** Paigaldusjuhend
- (ITA)** Istruzioni per l'installazione
- (NOR)** Installasjonsinstruksjoner
- (UKR)** Інструкції з установки
- (RUS)** Руководство по монтажу

1W LED

220-240V, 50/60Hz



IP 65

3 x 2,5 mm<sup>2</sup>



CE EAC

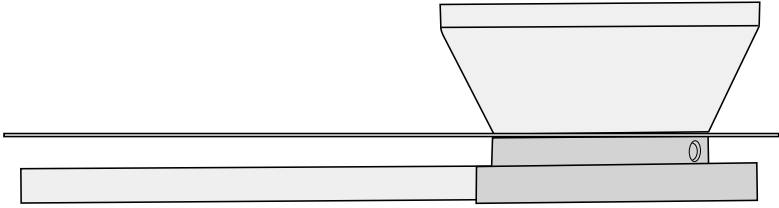


001

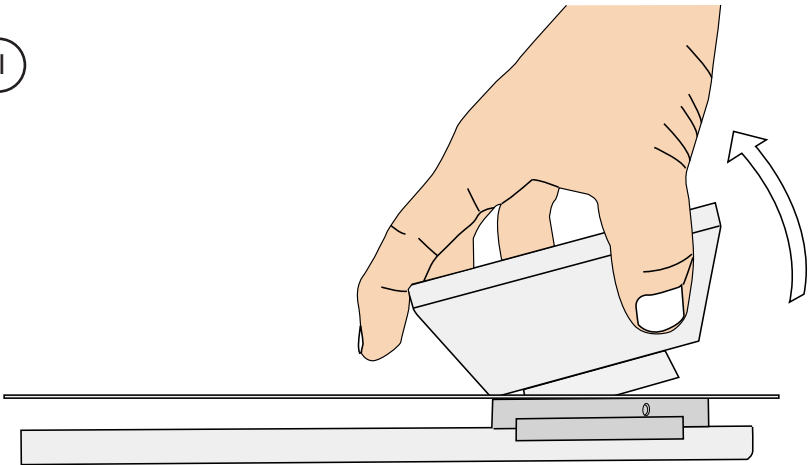


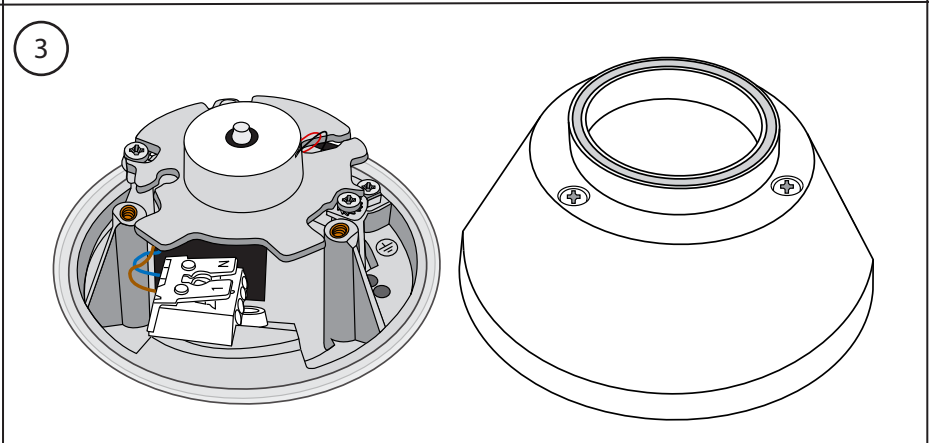
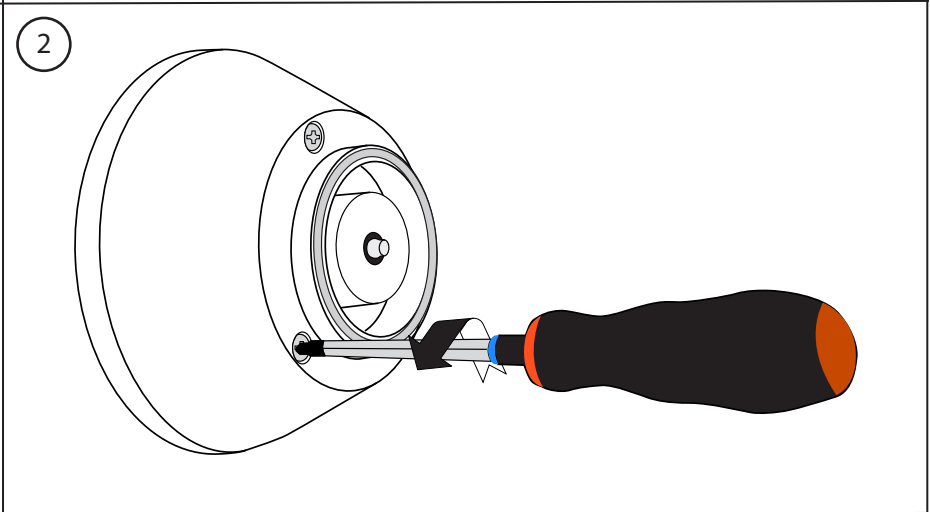
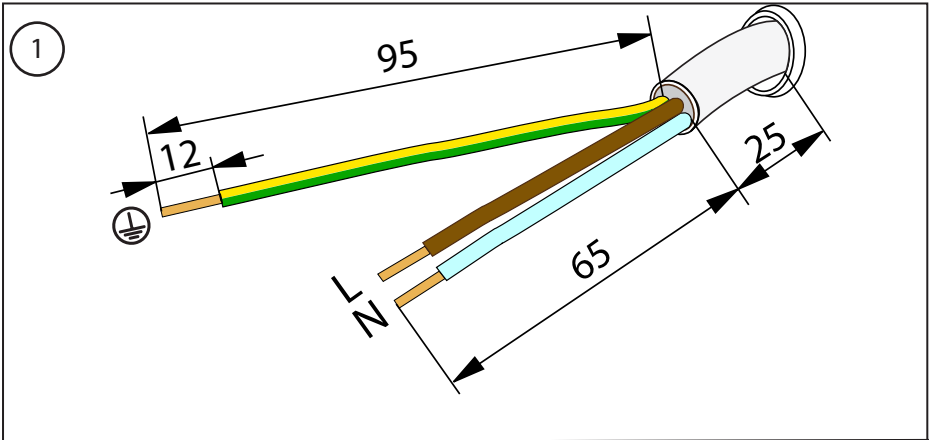
T<sub>a</sub> = -30...+30°C

①

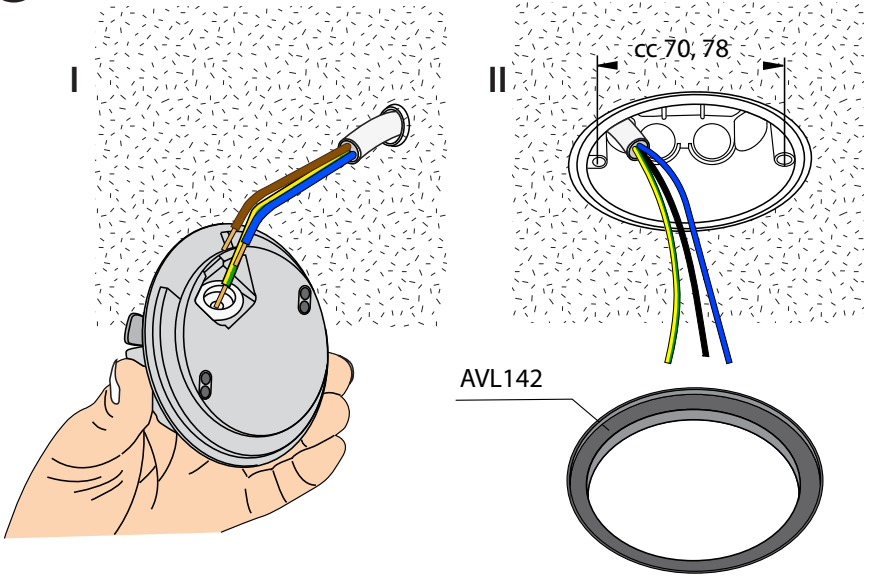


②

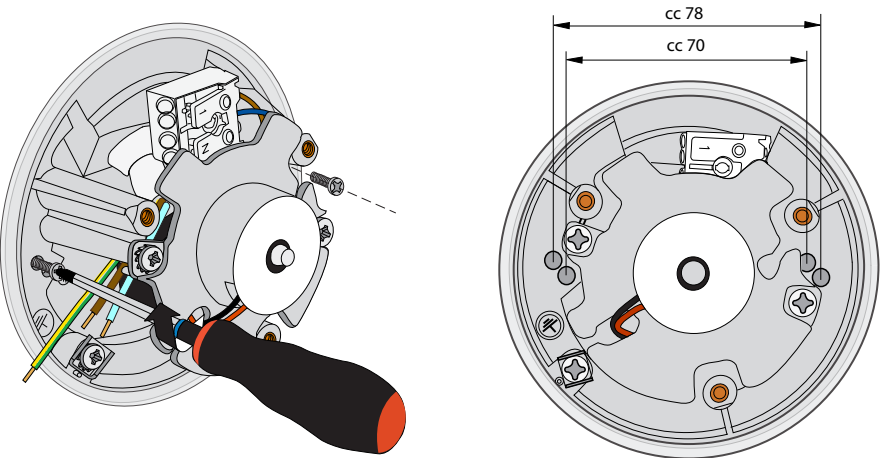




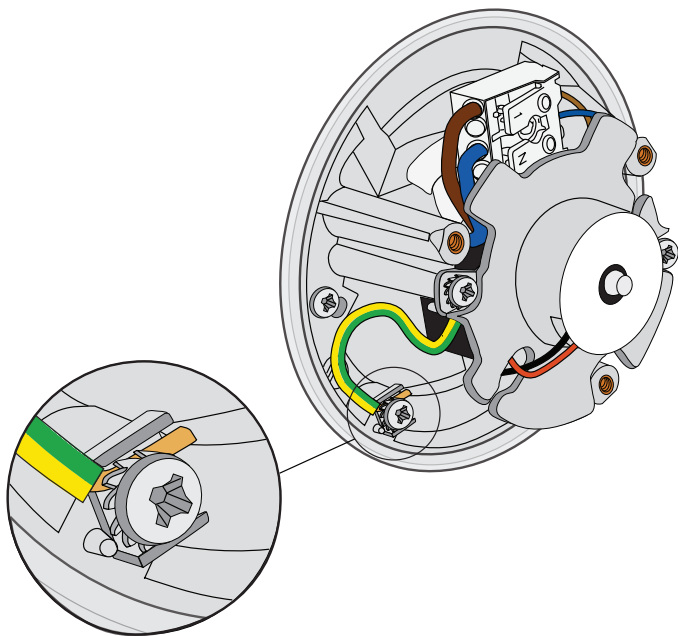
4



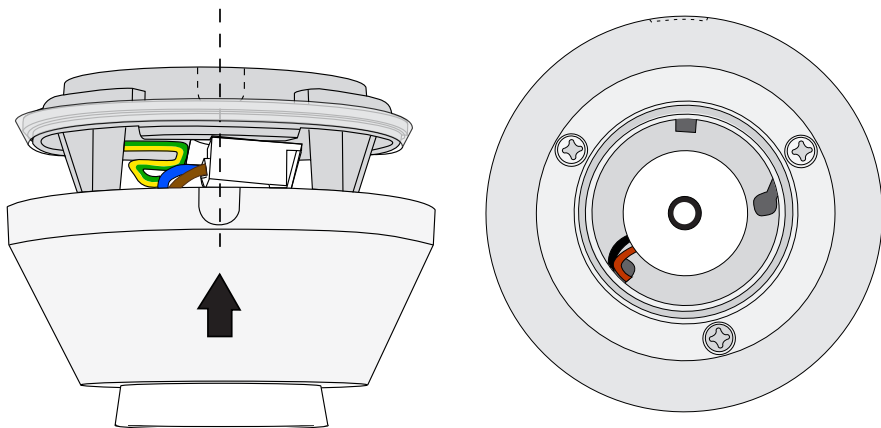
5



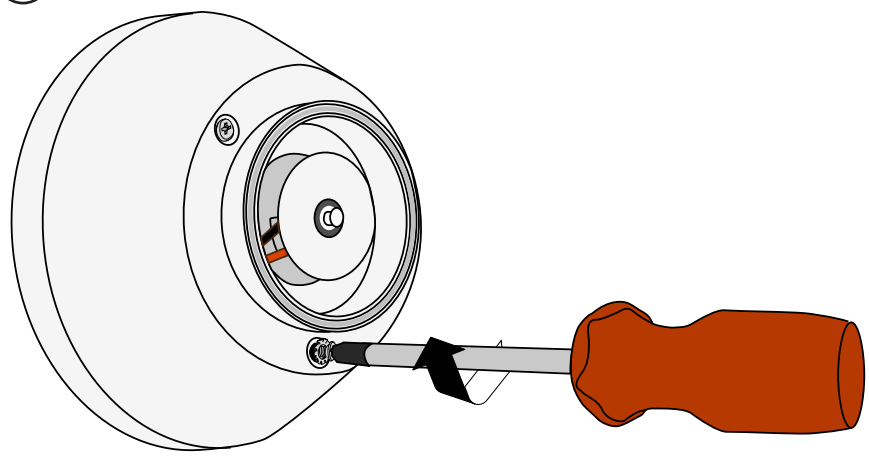
6



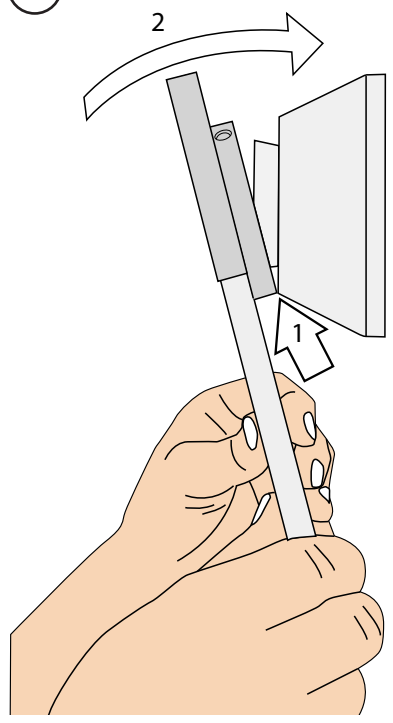
7



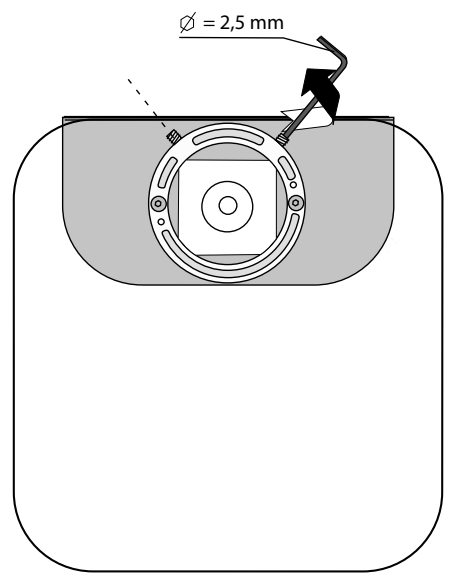
8



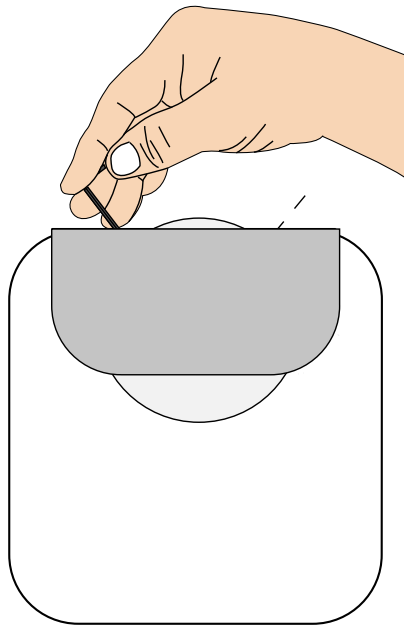
9



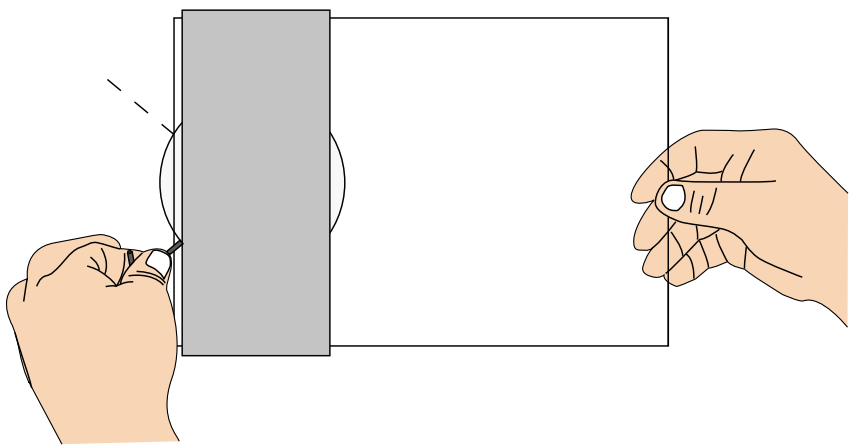
10

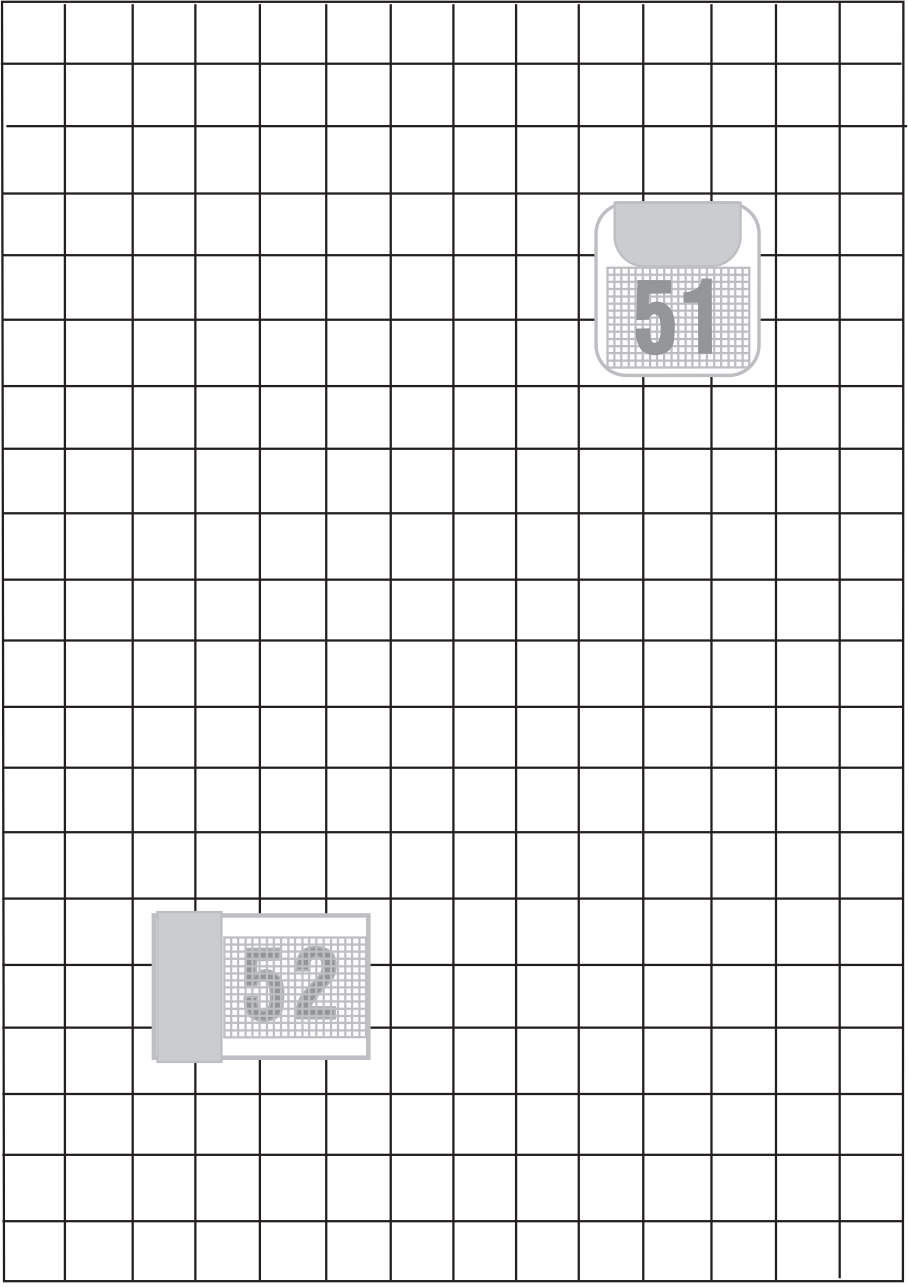


11



12







- FIN** Valaisimen saa asentaa vain riittävän ammattitaidon omaava henkilö. Käytä ainoastaan sytytintyyppiä, valonlähdettä ja tehoa joka valaisimeen on merkitty. Kytke virta pois päältä ennen asennusta tai huoltoa. Tämä asennusohje on säilytettävä ja sen on oltava käytettävissä asennuksessa ja huollossa tulevaisuudessakin.
- SWE** Armaturen får endast installeras av person med tillräcklig yrkesskicklighet. Använd endast tändare, ljuskälla och effekt som är märkta på armaturen. Gör kretsen strömlös före installation eller service. Denna bruksanvisning bör sparas och finnas tillgänglig vid installation eller framtida service.
- ENG** Only a professional electrician is allowed to do the installation. Use only starters, light sources and rated wattages as marked in the luminaire. Switch off the current before installation or service. This installation instruction must be kept available for future maintenance.
- DEU** Die montage darf nur durch qualifizierte elektriker vorgenommen werden. Nur die anzünder-typen und die auf der leuchte angegebene lichtquelle und leistung verwenden. Vor montage und wartung den strom abschalten. Montageanleitung für spätere wartungsarbeiten aufbewahren!
- FRA** La pose doit être faite par un électricien professionnel. Les starters, les types et puissances de lampes utilisés doivent être strictement conformes aux spécifications indiquées à l'intérieur du luminaire. Couper l'alimentation avant l'installation et pendant toute l'intervention. Conserver la notice pour les opérations de maintenance futures.
- CZE** Montáž svítidla múže provádet pouze pracovník s odrovidaji kvalifikaci pouziteliné startery, svétlilne zdkoji a napeti jsou uvedeny na svítidli. Prid instalaaci nebo opravou svítidla vypeneti privodu proudu. Tento návod k montázi uchovejte pro další povziti.
- LAV** Gaismekla montazu var veikt tikai attiecīgas kvalifikācijas strādnieks. Driest izmantot tikai tadu palaišanas iekarti, gaismas avotu un ta jaudu, kada ir noradita uz gaismekla. Prims montazas vai remonta ir jaatsledz strava. Dota montazas instrukcija ir jasaglaba turpmakajiem montazas vai apkalpošanas darbiem.
- LIT** Montazo darbus gali atlikti tik darbuotojas, turintis atitinkama kvalifikacija. Naudoti tik ant šviestuvo nurodytus paleidziancius itaisus, šviesos šaltinius ir galingumus. Atjungti itampa prieš montaza ar remonta. Šia instrukcija saugoti ir ja naudotis ateityje, atliekant montazo ir remonto darbus.
- POL** Oprawa moze byc instalowana tylko pnez uprawnionego elektryka. Malezy uzywac zaptownikow oraz zródet sniatla wskazanym w opisie. Pned instalowaniem lub obstuga nalezy odtaczyc zosilanie. Instrukcje nalezy zachowac.
- EST** Valgustit tohib ühendada vaid nõutava kutseoskusega isik. Kasuta üksnes valgustile märgitud võimsusega starterit ja valgusallikat. Lülita vool välja enne paigaldus- või hooldustööd. Käesolevat paigaldusjuhendit tuleb säilitada ning see peab olema saadaval ka edaspidiste paigaldus- ja hooldustööde ajal.
- ITA** Il dispositivo di illuminazione va installato da un elettricista professionista. Usare esclusivamente le tipologie di starter, di lampada e il wattaggio indicato sul dispositivo. Spegner la corrente prima di montare il dispositivo o effettuare riparazioni. Conservare le istruzioni per futuri interventi di manutenzione o eventuali nuove installazioni.
- NOR** Armaturen må kun installeres av person med tilstrekkelig yrkeskunnskap. Anvend kun tennere, lyskilder og merket wattstyrke som angitt på armaturen. Slå av strømmen før du installerer eller vedlikeholder. Denne bruksanvisningen skal være tilgjengelig for fremtidig vedlikehold.



Світильник може бути встановлений тільки людиною, яка має достатню професійну кваліфікацію. Відключити напругу до початку монтажу чи обслуговування. Цю інструкцію зберігати та використовувати при подальшому обслуговуванні. Застосовувати запалюючий пристрій та лампу тільки такі, які вказані на світильнику.

#### **ВІДОМОСТІ ПРО СЕРТИФІКАЦІЮ**

Продукція сертифікована і відповідає вимогам нормативних документів.

##### **Импортер:**

ПрАТ "Енсто Україна"  
вул. Полярна, 12а  
Київ 04655  
Україна  
Тел. +38 044 581 37 92  
[ensto.ukraine@ensto.com](mailto:ensto.ukraine@ensto.com)  
<http://www.ensto.com/ua>



Светильник может устанавливаться только человеком, обладающий достаточной профессиональной квалификацией. Отключить ток до начала монтажа или обслуживания. Эту инструкцию сохранять и в дальнейшем применять при монтаже и обслуживании. Применять только указанное на светильнике зажигающее устройство и лампу, указанной мощности.

#### **СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ**

Товар сертифицирован и соответствует требованиям нормативных документов.

##### **Заводы-изготовители:**

"Ensto Finland Oy" ("Энсто Финланд Ой")  
Ensio Miettisen katu, P.O.BOX 77 (Энσιο Миеттисен ул., п/я 77)  
06101 Porvoo, Finland (06101 Порвоо, Финляндия)

"Ensto Ensek AS" (Эстония)  
Paldiski mnt 35/4A  
76606 Keila, Estonia

##### **Импортер:**

ООО "Энсто Рус"  
105062 Москва  
Подсосенский переулок, д.20, стр.1  
Тел. +7 495 258 52 70  
Факс. +7 495 258 52 69

[www.ensto.ru](http://www.ensto.ru)

ООО "Энсто Рус"  
196084, Россия, Санкт-Петербург  
Ул.Воздухоплавательная, д.19  
тел. (812) 336 99 17  
факс (812) 336 99 62



*Saves Your Energy*

Ensto Lighting Oy  
Hepolammentie 25  
FIN-08680 Lohja, Finland  
Tel. +358 19 328 51  
Customer service +358 19 328 51  
Fax. +358 382 856  
[www.ensto.com](http://www.ensto.com)