

G2 LED-lamppu

Käyttö- ja asennusohjeet

Onneksi olkoon!

Olet hankkinut juuri laadukkaan Valtavalo LED-lampun.

Takuu

Valtavalon LED-lampuilla on 2 vuoden takuu. Takuu kattaa myös takuuaikana sammuvat LED-komponentit.

G2 LED-lampa

Bruk och montering
anvisningen

Gratulerar valet!

Du har skaffat dig en högklassig Valtavalo LED-lampa.

Garanti

Det Valtavalo LED-lampor beviljas garanti på 2 år. Garantin täcker även slöcknande LED-komponenter under denna tid.

G2 LED bulb

Installment and User
Guide

Congratulations!

You have purchased a high quality Valtavalo LED bulb.

Guarantee

The LED bulbs of Valtavalo have two-year guarantee, which covers also breaking LEDs during the warranty time.

FIN

HUOM! Lue tämä ohje ennen käyttöönottoa!

Valtavalo Oy ei vastaa näiden ohjeiden vastaisesti asennetuista tai liiallisen voimankäytön aiheuttamista välillisistä tai välittömistä vahingoista.

SWE

OBS! Läs igenom bruksanvisningen noggrant innan användning!

Valtavalo ansvarar ej för montering som inte följer denna anvisning eller skador som har uppstått p.g.a. användning av för mycket kraft.

ENG

ATTENTION! Read the instructions carefully before installing the LED bulb!

Valtavalo Oy cannot be held accountable for direct or indirect damages caused by using excess power or procedures contradicting with this installment guide when installing LED bulbs.



valtavallo

tel. +358 207 789880

fax. +358 207 789881

Internet: www.valtavalo.fi

Email: info@valtavallo.fi

Käyntiosoite/besöksadress/street address

Veistämötie 8

90620 Oulu, Finland

Laskutusosoite/faktureringsadress/invoiceaddress

Kauppakatu 7, 2nd floor

87100 Kajaani, Finland

ASENNUS

Ennen asennusta varmista, että valaisimista on virta katkaistu ja, että asennusympäristö on esteetön. Varmista myös valaisimen ja lampun yhteensopivuus mm. asennuskannan ja sähköverkon osalta. **HUOM!** Lamput voivat olla pitkään kuumia virrankatkaisun jälkeen. Odota kunnes lamppu on jäähtynyt ennen kuin kosket siihen.

1. Poista vanha lamppu valaisimesta. Useimmiten poistaminen tapahtuu kiertämällä vastapäivään. Kierrekantaisessa valaisimessa (kuten E-27) kierrä lampun kunnes se irtaantuu. GX/GU-10 -kantaisissa kierrä noin neljänneskiertoon, jolloin lamppu vapautuu.

2. Asenna uusi Valtavalon lamppu paikoilleen edellisen lampun tilalle

3. Testaa toiminta

VANHOJEN LAMPUJEN KÄSITTELY JA KIERRÄTYS

Irrottaessasi ja säilyttäessäsi vanhoja energiansäästölamppuja sinun tulee muistaa, että lasiset lamput särkyvät herkästi ja, että lamput sisältävät myrkyllisiä kaasuja. Vanhat energiansäästölamput ovat ongelmajätettä ja ne vaativat asianmukaisen jatkokäsittelyn – älä siis varastoi niitä, vaan toimita viipymättä huolellisesti paikkakuntasi jäte- ja kierrätysasioista vastaavaan keskukseseen. Valtavalon LED-lamput sen sijaan ovat normaalia elektroniikkajätettä ja ne voidaan kierrättää. Katso lähin keräyspiste: www.elker.fi. Kysy tarvittaessa lisää paikkakuntasi jäte- ja kierrätysasioista vastaavista keräyspisteistä tai Valtavalolta.

ONGELMATILANTEISSA

Ongelma: Lamppu ei syty

Ratkaisu: Sammuta valaisimesta virta ja tarkista kytkennät. Tarvittaessa irrota lamppu kertaalleen ja kierrä uudestaan kiinni.

Ongelma: Lamppu välkkyy n. sekunnin välein, vaikka valot eivät ole päällä

Ratkaisu: Käytössäsi on luultavasti liike/hämäritunnistin, tms valokatkaisin, joka vaatii lampulta nk. resistiivistä kuormaa. Tyypillistä on, että jotkut liiketunnistimet vaativat esim. 40W kuorman, ennen kuin ne toimivat oikein. Vaihda valokatkaisin malliin, jossa tätä ongelmaa ei ole.

YHDENMUKAISUUSVAATIMUS, CE

Tämä tuote täyttää voimassa olevien eurooppalaisten ja kansallisten direktiivien (Sähkömagneettinen yhteensopivuus 2004/108/EY, pienjännittdirektiivi 2006/95/EY) asettamat vaatimukset. Yhteensopivuus on todistettu. Vastaavat vakuutukset ja asiakirjat ovat Valtavalon hallussa.

Oulussa 5. lokakuuta 2011

Valtavalon Oy

Markku Laatikainen, toimitusjohtaja

MONTERING

Se till att strömmen inte är på i armaturen före monteringen och att monteringsomgivningen är fri från hinder. Se även till att armaturen lämpar sig för montering av lampan. OBS! Lampan kan vara het länge efter avstängning. Vänta till lampan har svalnat innan du rör vid det.

1. Ta bort den gamla lampan. Vanligtvis vrider man moturs. I armaturer med skruvsockel (som E-27), vrid ända tills lampan lossnar. Med GX/GU-10-socklar vrid ett kvartsvarv, vilket lösgör lampan.

2. Montera Valtavalo-lampan.

3. Testa funktionen.

ÅTERVINNING OCH BEHANDLING AV GAMLA LAMPOR

När du skruvar loss och bevarar gamla energisparlampor bör du komma ihåg att glaslampor går lätt sönder och att de även innehåller giftiga gaser. Gamla energisparlampor är riskavfall och de bör hanteras vederbörligt – lagra dem inte, för dem till din lokala återvinningsanläggning. Valtavalo LED-lampor är däremot vanligt elektroniskt avfall som återvinns. I Finland hittar du återvinningsplatserna på: www.elker.fi. Anlita vid behov din lokala återvinningsanläggning eller Valtavalo.

VID PROBLEM

Problem: Lampan tänds inte

Lösning: Slå ifrån strömmen och kolla an-knytningarna. Vid behov lösgör en lampa i taget och skruva sedan fast igen.

Problem: Lampan blinkar ca. en gång i sekunden, fast ljuset är inte på

Lösning: En mörker- och rörelsesensor är troligtvis i bruk, dvs. en strömbrytare som kräver s.k. resistiv belastning. Det är vanligt att rörelsesensorer kräver t.ex en belastning på 40W för att fungera rätt. Byt strömbrytaren till en modell som inte har det här problemet.

ÖVERENSSTÄMMELSE, CE

Produkten är i överensstämmelse med kraven för följande europeiska och nationella direktiv (Elektromagnetisk kompatibilitet 2004/108/EY, lågspänningsdirektiv 2006/95/EY). Kompatibiliteten har bevisats. Kompatibilitetsbevis och dokument innehavs av Valtavalo.

Oulu, 5 Oktober 2011
Valtavalo Oy
Markku Laatikainen, VD

INSTALLMENT

Make sure that the luminaire is switched off before installing a LED bulb, and also the environment is free from any obstacles. In addition, check that LED bulb can be used in the luminaire. Incandescent bulbs and compact fluorescent lamps can be very hot after the light is turned off. Wait until the bulb has cooled down before changing the bulbs.

1. Remove the old bulb from the luminaire. Usually it is done by screwing the lamp counter clockwise. With Edison based lamps (e.g. E-27 or E-14) screw the lamp until it is freed from the holder. The spotlights with GU-10 base are turned ca. quarter of round.
2. Install your new Valtavalo LED bulb.
3. Check the proper operation of the bulb.

HANDLING AND RECYCLING OLD BULBS

When removing and storing compact fluorescent lamps, it should be kept in mind that old lamps made of glass break easily and fluorescent lamps contain toxic gases. Compact fluorescent lamps should not be stored, but should be returned to the waste and recycling center of your area. Valtavalo LED bulbs are electronic waste and can be recycled with other electronic waste.

TROUBLESHOOTING

Problem: The light is not turning on.

Solution: Turn off the light and check that the bulb is properly installed. If necessary, reinstall as advised above.

Problem: The lamp is turning on and off after one second although the lights are not turned on.

Solution: The motion / twilight detector, or other switch, is probably requiring resistive load to operate properly. For example, some motion detectors require a working load of 40W. A detector without such feature solves the problem.

DECLARATION OF CONFORMITY, CE

This product is in compliance with the requirements set by European and national directives (Electromagnetic compability 2004/108/EY, Low voltage directive 2006/95/EY). Compatibility is proved and the declaration documents are held by Valtavalo Ltd.

Oulu, 5th October
2011 Valtavalo Ltd
Markku Laatikainen, CEO