

料号: Z. 03. 0276

尺寸: 297*210mm A4 80g书写纸 正反面印刷

正面

Asennus- ja käyttöopas / 7603, 7690 / MW

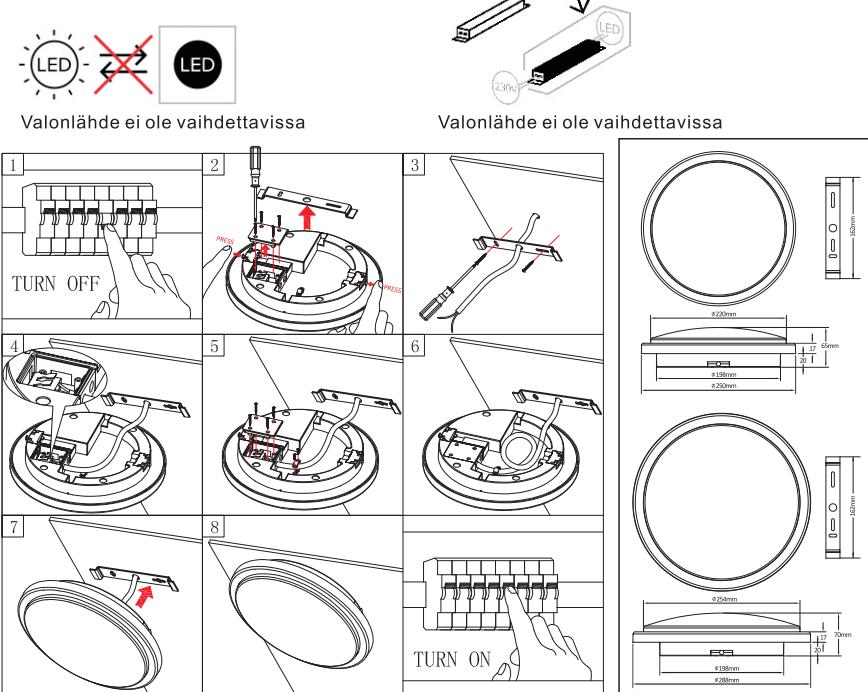


HUOM! Tämän valaisimen saa kytkeä sähköverkkoon vain sähköalan ammattilainen

1. Asennus

- Kytke sähkö pois päältä jokakeskuksesta.
- Varmista, että suunniteltu asennuspaijka on valaisimen koteloointiluokan mukainen.
- Pidä kiinni kahvan molemmilta puolilta kannattimen irrottamiseksi ja aukaise kytkenkäotelon ruuvit ja nostaa kytkenkäotelon kansi pois.
- Tuo verkkojohto kannattimen keskireiän läpi ja kiinnitä kannatin kattoon tai jakorasiaan päälle. Verkkojohto tarvitaan noin 20-25 cm irti asennuspinnasta asentamisen helpottamiseksi.
- Ketjutusasennuksessa tuo toinen tai molemmat johdot kannattimen vierestä. Huomioi, että johtojen kattoulostulot osuvat valaisimen syvennettylle alueelle.
- Valaisin voidaan kytkeä myös pintajohdotukseen. Pintajohdotusta varten tulee käyttää pintajohdotuksen aihoita kaapelivientiin. Seinäasennuksessa valaisin tulee asentaa niin, että kannake on vaakasuorassa ja valaisimen pohjan veden valumisaukko on alas päin.
- Vie verkkojohto ulkovaippoineen suojaholkin läpi ja kytke johtimet liittimeen. Ketjutusta varten suojaholissa on kaksi läpivientialtiota. Kytke nollajohdin (sininen) N-liittimeen ja L-johdin (ruskea) L-liittimeen.
- Kiinnitä verkkojohto paikalleen myös vedonpoistimeen. Kiintää vedonpoistimia on vain yhdelle johdolle. Sido tarvittaessa ketjutettava johdin vedonpoistimessa olevaan johtoon. Aseta mikroaltoiikeilmaisimen kytkeytymistä dippikytimistä ohjeen mukaisesti haluamisiin asetusarvoihin. Asenna takakansesta paikoilleen ja kiinnitä takakanseen ruuvit. Huomioi, että myös takakanseen tiivistetään ja kaapelin läpivientikumi ovat myös paikoillaan.
- Taivuta tarvittaessa verkkojohto valaisimen syvennetyn osaan.
- Paina valaisin kannattimeen. Huomio kiinnittääkseen kaapeli(e)n liikkuminen.
- Kattovalaisin asennettuna.
- Kytke sähkö jokakeskuksesta päälle ja varmista valaisimen ja liikeilmaisimen toiminta.

10.

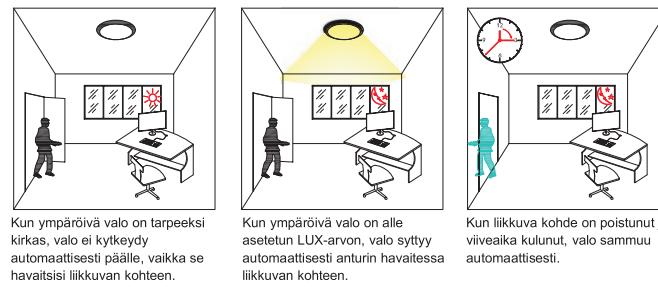


2. Valaisimien tekniset tiedot

Malli	Jännite/-virta	Teho	CCT	Valovirta	MW taajuus	MW teho	Mitat, massa
7603	230 V, 50 Hz 0,16 A	18 W	4 000 K	1 600 lm	5,8 GHz	< 0,5 mW	Ø250x65 mm, 495 g
7690	230 V, 50 Hz 0,2 A	24 W	4 000 K	2 200 lm	5,8 GHz	< 0,5 mW	Ø288x70 mm, 565 g

HUOM! Valaisin on pinta-asennettava ja varustettu höyrysulkulilla varustetulla suodattimella, joka pitää valaisimen sisältä puhtaana koko valaisimen käyttötän. Valaisimen koteloointiluokka on IP54. Valaisimessa on valaisimen pohjassa veden valumisaukko, joka tulee asentaa alas päin seinäasennuksessa. Valaisimen häikäisyssuoja on liimattu valaisimen runkoon eikä valaisimen valonlähdé ole käyttäjän vaihdettavissa. (MW=mikroaltoiilmaisin)

3. Mikroaltoiileikimaisimella varustetun valaisimen toiminta



4. Mikroaltoiileikimaisimen asetukset

Mikroaltoiileikimaisimen asetusten DIP-kytkimet ovat sijoitettuna kytkenkäoteloon verkkoliittimiin viereen. DIP-kytkimiä on 6 kpl. Kytkimet voivat olla jo ON tai OFF asennossa.

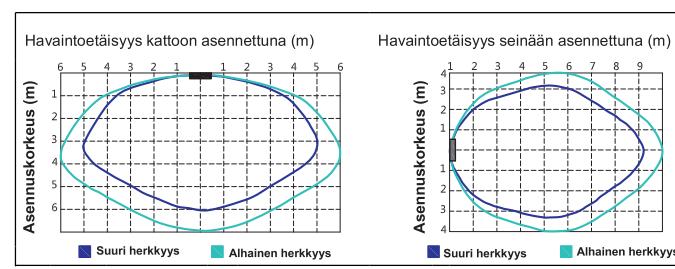
ON asentosuunta on merkitynä kytinkapakettiin.

- A) Kytkimillä 1 ja 2 asetetaan mikroaltoiilmaisimen valvonta-alueen kokoa. (Detection Area). 4 eri kokoa: 100%, 75%, 50% ja 25%. 100% (havaintoalueen mitat oheisessa kuvassa suurimmalla teholla).

- B) Kytkimillä 3 ja 4 asetetaan valaisimen päälläoloaika (Hold Time) havainnon jälkeen. Aikavaihtoehdot ovat 300 s, 60 s, 30 s ja 5 s. Mikäli ilmaisin havaitsee uutta liikettä päälläoloaikana, alkaa ajan laskemisen alusta.

- C) Kytkimillä 5 ja 6 asetetaan valoisuusanturin (Daylight Sensor) asetusarvot. Asetusarvot on Disable, 50 lx, 10 lx ja 2 lx. Asetusarvolla Disable valoisuusanturi on ohitettu ja valaisin toimii reagoen liikeilmaisimen ohjauskella ympäristön valoisuudesta välittämättä.

5. Havaintoetäisyys suurimmalla teholla



Valmistaja: Blue Import BIM Oy, Hampuntie 12-14, 36220 Kangasala, Suomi

反面

Installation- och användningsmanual / 7603, 7690 / MW

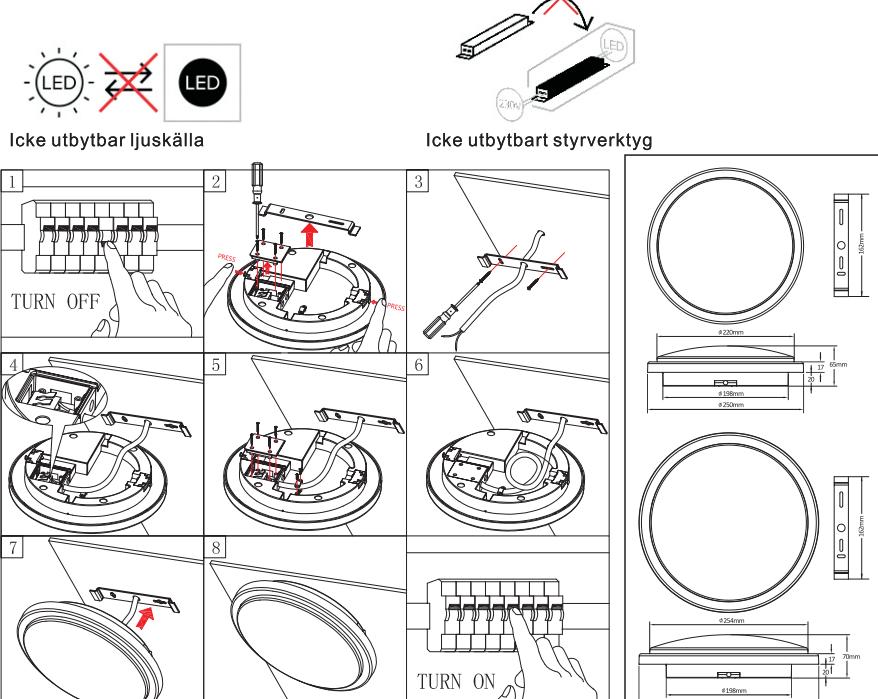


OBS! Denna armaturen får endast anslutas av en yrkesbehörig elektriker.

1. Installation

- Stäng av kraftförsörjningen
Se till att installationsplatsen överensstämmer med armaturskyddsklassen.
- Tryck in handtaget på båda sidor för att avlägsna fästvinkelns. Skruva ut skruven för att avlägsna det bakre locket av kopplingsdosa.
- För i sladden genom det mittsittera hålet genom fästvinkelns och skruva fast fästvinkelns i taket eller på kopplingsdosa. Nätsladden behövs ca 20-25 cm från monteringsytan för att underlätta installationen. I kedjeinstalltionen, ta med den andra eller båda ledningarna bredvid fästvinkelns. Observera att takutgångarna på ledningarna kommer att träffa armaturens försänkta område. Armaturen kan också anslutas till ytakabel. Med ytakabeln ska användas kabeldragningslistor. För väggmontering ska armaturen installeras så att fästvinkelns är horisontell och armaturens vatteninlopp är nedåt.
- Sladden förs genom skyddshylsan och ansluts till inkopplingslistan. För kedja har skyddshylsan två bussningar. Anslut den neutrala ledningen (blå) till N-kontakten och L-ledningen (brun) till L-kontakten.
- Sätt i nätsladden på spänningsavlastningen. Det finns bara en dragavlastning för kablar. Ställ in brytarmodus för mikrovågsutlösare med dipbrytare enligt anvisningarna för de önskade börvärdena. Sätt tillbaka bakstycket och fäst backsprövkronorna. Observera att bakluckans tätningsar och kabelnätet också är på plats.
- Lägg sladden i på chassis
- Rikta in lampan mot fästvinkelns och tryck den på plats
- Installera taklampa.
- Slå på strömmen från distributionscentralen och kontrollera att lampan och rörelsedetektorn fungerar.

10.



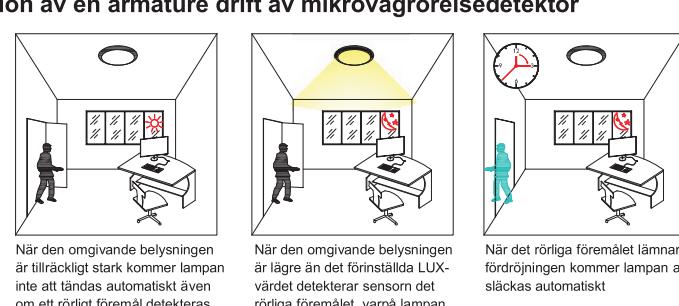
2. Tekniska information

Modell	Spänning/Strömmen	Effekt	CCT	Ljusflöde	MW frekvens	MW sändningeff.	dimensioner, massa
7603	230 V, 50 Hz 0,16 A	18 W	4 000 K	1 600 lm	5,8 GHz	< 0,5 mW	Ø250x65 mm, 495 g
7690	230 V, 50 Hz 0,2 A	24 W	4 000 K	2 200 lm	5,8 GHz	< 0,5 mW	Ø288x70 mm, 565 g

OBS! Armaturen är ytmonterad och utrustad med ett ångspårfilter som håller armaturen ren under armaturens livslängd. Armaturen har ett skyddsklass IP54. Armaturen har ett dräneringshål längst ned i armaturen, som ska monteras nedåt i väggmonteringen. Armaturens bländskydd är limmade till armaturkroppen och kan inte bytas ut av användaren.

(MW=mikrovågrörelsedetektor)

3. Funktion av en armature drift av mikrovågrörelsedetektor



4. Funktionsjusteringar av rörelsedetektören

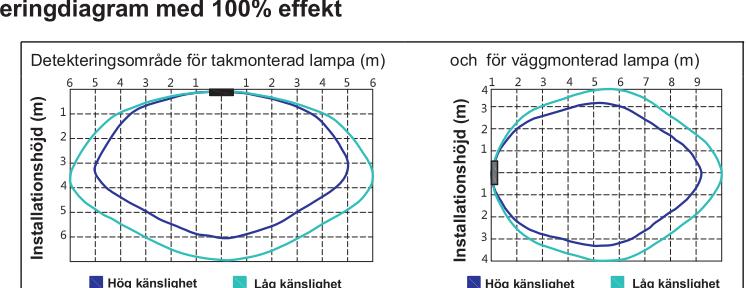
DIP-omkopplarna för mikrovågsrörsdetektorn är placerade anslutningsrutan bredvid nätvärksanslutningen. Det finns 6 DIP-omkopplare. Omkopplaren kan redan vara i läge ON eller OFF. ON-läget anges på omkopplingspaketet.

- A) Omkopplarna 1 och 2 anger storleken på mikrovågsavkänningsområdet.(Detection Area). 4 olika storlekar: 100%, 75%, 50% ja 25%. (dimensionerna av 100% observationsområdet i figuren nedan).

- B) Omkopplarna 3 och 4 ställer in tiden då lampan slås på (Hold Time) efter observation. Tidsaltervarivar är 300 s, 60 s, 30 s ja 5 s. Om detektor upptäcker en ny rörelse under tiden, börjar tiden räknas från början.

- C) Omkopplarna 5 och 6 ställer in ljussensorn (Daylight Sensor) börvärdena. Börvärdena är Disable, 50 lx, 10 lx ja 2 lx. Med börvärdena Disable luminangsiven är förbikopplad och armaturen reagerar med rörelsedetektorkontrollen oavsett omgivande ljus.

5. Detekteringdiagram med 100% effekt



Tillverkare: Blue Import BIM Oy, Hampuntie 12-14, 36220 Kangasala, Finland

料号: Z. 03. 0276

尺寸: 297*210mm A4 80g书写纸 单面印刷

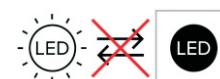
Paigaldus- ja kasutusjuhend / 7603, 7690 / MW



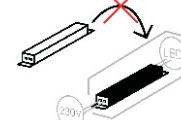
TÄHELEPANU! Seda valgustit tohib vooluvõrku ühendada ainult professionaalne elektrik.

1. Paigaldamine

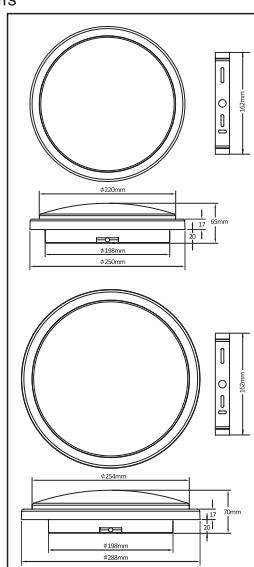
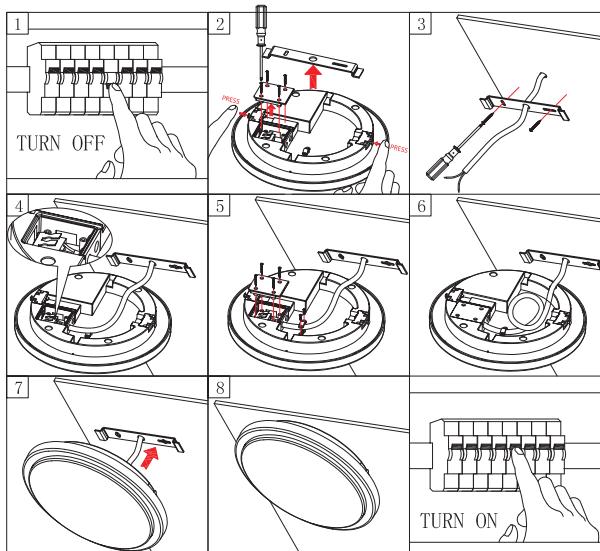
- Lülitage elekter kilbist välja.
Veenduge, et paigalduskoht vastaks valgusti kaitseklassile.
- Eemaldage kandur käepideme mölemast küljest hoides, avage ühenduskarbi kruvid ja võtke ühenduskarbi kate ära.
- Viige toitejuhe läbi kanduri keskel oleva ava ja kinnitage kandur lakkे või ühenduskarbi külge.
Paigaldamise hõlbustamiseks peab toitejuhe ulatuma paigalduspinnast 20–25 cm kaugusele.
Teise valgustiga ühendamisel tooge teine või mölemad juhtmed kanduri kõrvale.
Jälgige, et juhtmete ülemised otsad jäääsid valgusti süvendiga osa poole.
Valgusti saab ühendada ka pindpaigaldusega juhtmetega. Pindpaigalduseks tuleb kasutada pindpaigaldusega juhtmete läbiviigu avasid. Seinale paigaldamisel tuleb valgusti paigaldada nii, et kandur asetseks horisontaalselt ja valgusti põhjas olev vee väljalaskeava oleks suunatud allapoole.
- Tömmake isolatsiooniga toitejuhe läbi kaitseümbris ja ühendage juhtmed kontaktiga. Teise valgustiga ühendamiseks on kaitseümbris kaks läbiviiguava. Ühendage neutraaljuhe (sinine) N-klemmi ja L-juhe (pruun) L-klemmiga.
- Kinnitage toitejuhe paigale ka tömbetökisega. Fikseeritud tömbetökis on ainult ühe juhtme jaoks.
Vajadusel ühendage teise valgustiga ühendatav juhe tömbetökise juhtmega. Seadke mikrolaine -liikumisanduri käivitusrežiim kiiplülitite abil soovitud seadistusväärtustele. Asetage kate tagasi ja kinnitage kruvidega. Jälgige, et katte tihendid ja juhtme läbiviigu tihend oleksid samuti paigas.
- Vajadusel keerake toitejuhe valgusti süvendiga osa sisse.
- Suruge valgusti kanduri külge. Pöörake kinnitamisel tähelepanu juhtme(te) liikumisele.
- Lakke paigaldatud valgusti.
- Lülitage elekter jaotuskilbist sisse ja veenduge, et lamp ja liikumisandur töötaksid.
-



Asendamatu valgusallikas



Asendamatu juhtseadis

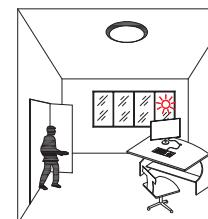


2. Valgusti tehnilised andmed

Mudel	Sisendpinge/voolutugevus	Toide	CCT	Valgusvoog	MW sagedus	MW toide	Möötmed, mass
7603	230 V, 50 Hz 0,16 A	18 W	4 000 K	1 600 lm	5,8 GHz	< 0,5 mW	Ø250x65 mm, 495 g
7690	230 V, 50 Hz 0,2 A	24 W	4 000 K	2 200 lm	5,8 GHz	< 0,5 mW	Ø288x70 mm, 565 g

TÄHELEPANU! Valgusti on pindpaigaldusega ja sellel on aurutöökfilter, mis hoiab valgusti sisepinna puhtana kogu selle kasutusaja jooksul. Valgusti kaitseklass on IP54. Valgusti põhjas on ärvavooluava, mis tuleb seinale paigaldamisel suunata allapoole. Valgusti kate on liimitud valgusti korpu külge ja kasutaja ei saa valgusallikat ise vahetada. (MW = mikrolaineandur)

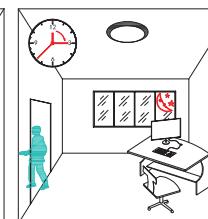
3. Mikrolaine-liikumisanduriga valgusti kasutamine



Kui ümbrissev keskkond on piisavalt valge, siis ei süttí valgus automaatselt isegi liikuva objekti tuvastamisel.



Kui ümbrissev keskkond on eelnevalt määratud valgustusevuses hämaran, tuvastab andur liikuva objekti ja valgus süttib automaatselt.

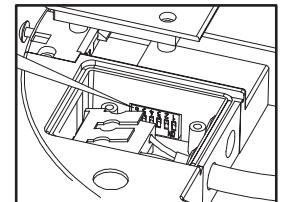


Kui liikuv objekt lahkuib piirkonnast, lülitub valgus automaatselt välja.

4. Mikrolaine-liikumisanduri seadistus

Mikrolaine-liikumisanduri kiiplülitid paiknevad ühenduskarbis võrgukontaktide kõrval. Seal on 6 kiiplülitit. Lülitid võivad juba olla sisse- (**ON**) või väljalülititud (**OFF**) asendis. Sisselülitatud asend (**ON**) on märgitud lülitiplokile.

- Lülitid 1 ja 2 määravad mikrolaineanduri tuvastuspiirkonna (Detection Area) suuruse. 4 suurust: 100%, 75%, 50% ja 25%. 100% (Alloleval joonisel on kujutatud tuvastuspiirkonna mõõtmiseks maksimaalsel võimsusel.)
- Lülititega 3 ja 4 määratatakse, kui kaua valgusti pärast liikumise tuvastamist pöleb (Hold Time). Aja valikud on 300 s, 60 s, 30 s ja 5 s. Kui andur tuvastab valgusti põlemise ajal uesti liikumise, algab aja arvestus otsast peale.
- Lülitid 5 ja 6 määravad päevalgusanduri (Daylight Sensor) seadistusväärtused. Seadistusväärtused on Disable (välja lülitatud), 50 lx, 10 lx ja 2 lx. Seadistusväärtusest Disable on päevalgusandur välja lülitatud ja valgusti reageerib liikumisandurile olenemata ümbristest valgusest.



ON	100%	300 s	DISABLE
	75%	60 s	50 lx
	50%	30 s	10 lx
	25%	5 s	2 lx
1 2	3 4	5 6	

5. Tuvastuskaugus maksimaalsel võimsusel

