

## YLEISTÄ:

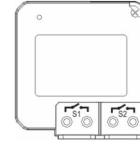
- Radiotaajuuksilla toimiva **JOHDOTON**-valonohjausjärjestelmä koostuu uppoasennettavista ja pistorasiaan liitettävistä vastaanottimista sekä pintaan asennettavista ja kädessä pidettävistä kauko-ohjaimista.
- **JOHDOTON**-valonohjausjärjestelmä ei vaadi toimiakseen näköyhteyttä vaan yhteys toimii myös esim. seinien läpi.
- Kantama ilman yhteyttä vaimentavia esteitä on n. 30 metriä.
- **JOHDOTON**-tuotteilla voidaan rakentaa laaja kauko-ohjattava järjestelmä ilman häiriöitä.
- Samaa vastaanotinta voidaan ohjata useilla kauko-ohjaimilla (esim. porraskytkenä).
- Uppoasennettavat vastaanottimet asennetaan esimerkiksi jako- tai kojerasiaan.

**TAKUU:** Kaikilla **JOHDOTON**-tuotteilla on yhden (1) vuoden vaihtotakuu. Takuu ei korvaa virheellisestä käytöstä tai asennuksesta aiheutuneita vikoja. Takuu ei koske paristoja. Ota ongelmatilanteessa yhteyttä myyjään, asentajaan tai maahantuojaan.

**HYVÄKSYNNÄT:** **JOHDOTON**-laitteet ovat CE-hyväksytyitä ja täyttävät EU:n sähkö- ja radiolaitteille asettamat vaatimukset (radiolaitedirektiivi R&TTE Directive 1999/5/EC).

## PARISTON VAIHTO:

Vedä paristopidike ulos SLM-10:n kulmasta. Vaihda paristo (huomioi napaisuus) ja aseta paristopidike takaisin paikoilleen



## SLM-10 TEKNISET TIEDOT:

<b>Paristo:</b>	CR2032, 3V litium (sisältyy pakkaukseen)
<b>Radiotaajuus:</b>	433,92 MHz
<b>Käyttölämpötila:</b>	-10 - +45 C (ympäristö)
<b>Kantama:</b>	n. 30 m esteetömmässä tilassa
<b>Laitesoite:</b>	Yksilöllinen, kiinteä laiteosoite (2 kpl)
<b>Yhteensopivuus:</b>	LC-sarjan On/Off (Päälle-Pois)-toimintaiset vastaanottimet
<b>Käyttöolosuhteet:</b>	Kuiva tila
<b>Mitat:</b>	44x46x14mm

### SLM-10 täyttää seuraavat vaaditut EU-standardit:

EN301489-1 V1.9.2 (2011-09), EN301489-3 V1.6.1 (2013-08), EN55022: 2010+AC: 2011 Class B, EN61000-4-3: 2006+A1: 2008+A2:2010, IEC60950-1:2005 (Second Edition) + Am 1:2009 + Am 2:2013, EN60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013, EN300220-1 V2.4.1 (2012-05), EN300220-2 V2.4.1 (2012-05) EN62479: 2010

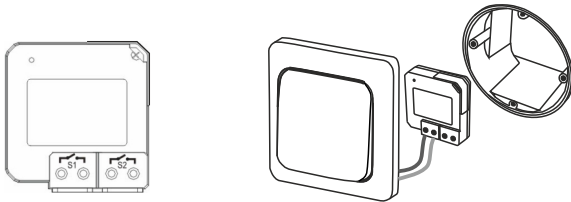
### Testiraportit:

NEI-ETSE-1-1312062, NEI-LVD-1-S1312062, NEI-ETSP-2-1312062, NEI-ETSP-1-1312062, NEI-ETSP-2-1312062

**HUOM! TUOTETTA EI SAA HÄVITTÄÄ TALOUSJÄTTEEN MUKANA VAAN SE ON TOIMITETTAVA SÄHKÖ- JA ELEKTRONIIKKAROMUN KERÄYSPISTEeseen.**

# 1

## SLM-10 Ohjainmoduuli mekaaniselle kytkimelle



## OMINAISUUDET:

- SLM-10 mahdollistaa **JOHDOTON**-vastaanottimien ohjaamisen millä tahansa mekaanisella kytkimellä, kuten esim. perinteisellä langallisella valokatkaisijalla.
- Asennetaan esim. kojerasiaan valokatkaisijan alle.
- SLM-10 on yhteensopiva **JOHDOTON** LC-sarjan vastaanottimien kanssa.
- Kahdella SLM-10:een liitetyllä kytkimellä voidaan ohjata erikseen kahta eri vastaanotinta tai vastaanotinryhmää.
- Yksilölliset kiinteät laiteosoitteet mahdollistavat laajankin johdottoman järjestelmän rakentamisen ilman häiriöitä.
- Kantama ilman yhteyttä vaimentavia esteitä n. 30 metriä.
- Taajuus: 433.92 MHz
- Paristo: CR2032, 3V litium (sisältyy pakkaukseen).

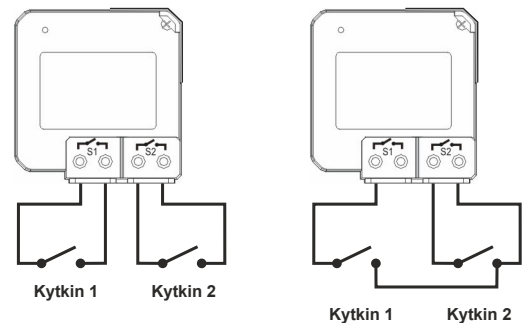
## HUOMIOITAVAA:

- SLM-10:een liitetyt mekaaniset kytkimet eivät saa olla jännitteellisiä.
- SLM-10:tä ei suositella himmentimellä varustettujen vastaanottimien ohjaamiseen (himmennintoiminnon ohjaukseen tarvittavien toistuvien ON-signaalien lähettäminen on hankalaa).
- SLM-10 on tarkoitettu käytettäväksi kuivassa ja lämpimässä sisätilassa.
- **JOHDOTON**-laitteet eivät sovellu käytettäväksi räjähdysherkissä tiloissa.

## 1. ASENNUS:

- Asenna paristo (kts. kohta 4).
- Liitä mekaaninen kytkin tai kytkimet SLM-10:een alla olevan kuvan mukaisesti.

**Huomioi että kytkimet eivät saa olla jännitteellisiä!**



## 2. LINKITTÄMINEN VASTAANOTTIMEN KANSSA:

- Varmista että SLM-10:een liitetty kytkin on Auki -asennossa.
- Paina vastaanottimen ohjelmointipainiketta lyhyesti. Vastaanottimen merkkivalo alkaa vilkkua hitaasti (kts. vastaanottimen käyttöohje).
- Käännä kytkin Kiinni -asentoon, SLM-10 lähettää "ON"-signaalin ja vastaanotin ilmoittaa linkityksen onnistuneen sytyttämällä ja sammuttamalla siihen kytketyn valaisimen kahdesti.
- Yksittäisen tai kaikkien linkitysten poistaminen: kts. vastaanottimen pakkauksessa oleva käyttöohje.

## 3. KÄYTTÖ:

- Kun SLM-10:een liitetty mekaaninen kytkin suljetaan, laite lähettää vastaanottimelle "ON"-signaalin (=> Valo syttyy).
- Kun SLM-10:een liitetty mekaaninen kytkin avataan, laite lähettää vastaanottimelle "OFF"-signaalin (=> Valo sammuu).

# 2