

- 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.
- Ohjaimen kantama ilman yhteyttä vaimentavia esteitä on yli 30m.
- **JOHDOTON**-tuotteilla voidaan rakentaa laaja kauko-ohjattava järjestelmä ilman häiriöitä.
- Samaa vastaanotinta voidaan ohjata useilla ohjaimilla (esim. porraskytkentä).
- Uppoasennettavat vastaanottimet asennetaan syöttöjännitteen ja valaisimen väliin esim. jako- tai kojerasiaan.

TAKUU:

Kaikilla **JOHDOTON**-tuotteilla on yhden (1) vuoden vaihtotakuu. Takuu ei korvaa virheellisestä käytöstä tai asennuksesta aiheutuneita vikoja.

HYVÄKSYNNÄT:

JOHDOTON-laitteet ovat CE-hyväksytyjä ja täyttävät EU:n sähkö- ja radiolaitteille asettamat vaatimukset (radiolaitte-direktiivi R&TTE Directive 1999/5/EC).

Valitsemalla **JOHDOTON**-valonohjausjärjestelmän olet varmistanut valonohjauksesi toimivuuden ja helpon muunnettavuuden myös tulevaisuudessa.

1

HUOMIOITAVAA:

- **CMR-1000**:n asentamisen saa suorittaa vain valtuutettu sähköasentaja.
- Vastaanottimia ei suositella asennettavaksi yhtä (1) metriä lähemmäksi toisiaan.
- **CMR-1000** on tarkoitettu käytettäväksi kuivissa tiloissa.
- **JOHDOTON**-laitteet eivät sovellu käytettäväksi räjähdys-herkissä tiloissa.
- **JOHDOTON**-vastaanottimet eivät sovellu asennettavaksi metallikoteloon.

CMR-1000 TEKNISET TIEDOT:

Toiminnot:	Päälle/Pois (On/Off)
Yhteensopivuus:	Johdoton FC-sarjan ohjaimet
Laiteosoitteet:	Käytettävissä 256 vaihtoehtoa (FC-sarja)
Kuorma:	Max. 1000 W resistiivinen*
Käyttöjännite:	230 V +/- 10%, 50 Hz
Suojausluokka:	IP 20
Käyttölämpötila:	-10 - +45 C (ympäristö)
Radiotaajuus:	433,92 MHz
Mitat:	50x50x35 mm

* Voidaan käyttää myös kohtuullisen induktiivisen kuorman ohjaamiseen.

Kontactoria apuna käyttäen voidaan ohjata mahdollisesti suuria rasituksia aiheuttavia kuormia.

CMR-1000 täyttää seuraavat vaaditut EU-standardit:

EN60669-2-1:2000, EN60669-2-2:1997+A1:1997, EN60669-1:1999, LVD 73/23/EEC & 93/68/EEC, EN55015:1996+A2:1999, EN60669-2-1:1996+A11:1997, EN61000-3-2:1995+A1:1998+A2:1998+A14:2000 Class A, EN61000-3-3:1995+A1:2001, EN61000-4-2:1995+A1:1998+A2:2000, IEC1000-4-3:1995+A1:1998+A2:2000, IEC1000-4-4:1995+A1:2000, IEC1000-4-5:1995+A1:2000, IEC1000-4-11:1994+A1:2000, IEC1000-2-2:1990, EN300220-3 (09-2000)
Testiraportit nro: ACT200449, ACT200449LVD, CE920710R05, RE920710R05

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

CMR-1000 Uppoasennettava kytkin (vastaanotin) FC-sarja

OMINAISUUDET:

- Yhteensopiva **JOHDOTON** FC-sarjan ohjainten kanssa (kuva 1).
- Asennetaan syöttöjännitteen ja valaisimen väliin esim. jako- tai kojerasiaan.
- Samaa **CMR-1000** -vastaanotinta voidaan ohjata useilla ohjaimilla (esim. porraskytkentä).
- Korvaa yhdessä **SLA-10** -ohjaimen kanssa perinteisen langallisen kytkimen.
- Asetettava laiteosoite (256 vaihtoehtoa) mahdollistaa laajankin johdottoman järjestelmän rakentamisen ilman häiriöitä.
- Ohjaimen kantama ilman yhteyttä vaimentavia asteita on yli 30 metriä.

ASENNUS:

- Ennen **CMR-1000**:n asentamista varmista että syöttöjännite on katkaistu.
- Kytke syöttöjohtimet **CMR-1000**:n ruuviliittimien nastoihin 1 ja 4 (kuva 2).
- Kytke valaisimelle menevät johtimet ruuviliittimien nastoihin 2 ja 3 (kuva 2).
- Aseta **CMR-1000**:n valintakiekoista kanava ja laiteosoite samoiksi kuin ohjaimessa jolla vastaanotinta aiotaan ohjata (kuva 3).

