

UHO-1224 Uppoasennettava himmennin (vastaanotin)

OMINAISUUDET:

- Päälle/Pois (On/Off) -toiminto ja himmennin
- Yhteensopiva **JOHDOTON** LC-sarjan ohjaimien kanssa.
- 12 - 24 VDC LED-valaisimille. **Huom! Jännitelähteen on oltava vakiojännitemuuntaja tai akku.**
- Asennetaan jännitesyötön ja valaisimen (kuten LED-muuntajan ja LED-valaisimen) väliin, esim. joko- tai kojerasiaan.
- Samaa UHO-1224 -vastaanotinta voidaan ohjata useilla ohjaimilla (esim. porraskytkenä).
- Ohjaimien suuri yksilöllisten laiteosoitteiden määrä mahdollistaa laajankin johdottoman järjestelmän rakentamisen ilman häiriöitä.
- Ohjaimen kantama esteetömmässä tilassa on n. 30 metriä.
- Linkitykset UHO-1224:n ja ohjaimien välillä säilyvät muistissa sähkökatkoksen sattuessa.

HUOMIOI ENNEN ASENNUSTA:

- Vastaanottimia ei suositella asennettavaksi yhtä (1) metriä lähemmäksi toisiaan.
- **JOHDOTON**-laitteet eivät sovellu asennettavaksi metallikoteloon.
- **JOHDOTON**-laitteet eivät sovellu käytettäväksi räjähdysherkissä tiloissa.
- Useamman UHO-1224:n asentaminen saman muuntajan toisiopuolelle saattaa joissakin tapauksissa aiheuttaa valon huojumista. Käytä hyvälaatuisia muuntajia.

UHO-1224 TEKNISET TIEDOT:

Toiminnot:	Päälle/Pois (On/Off) ja himmennin
Yhteensopivuus:	Johdoton LC-sarjan ohjaimet
Muistipaikat:	6 ohjaimen laiteosoitetta
Kuormatyyppi:	LED-valaisimet 12 - 24 VDC
Maksimikuorma:	75 W
Käyttöjännite:	12 - 24 VDC (vakiojännitemuuntaja tai akkujännite)
Sähkönkulutus:	<0,1 W valmiustilassa
Suojausluokka:	IP 20
Käyttölämpötila:	-10 - +45 C (ympäristö)
Käyttöolosuhteet:	Kuiva tila
Radiotaajuus:	433,92 MHz
Mitat:	40x44x17mm

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 maahantuajaan.

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

UHO-1224 täyttää seuraavat vaaditut EU-standardit:

EN301489-1 V1.9.2 (2011-09), EN301489-3 V1.6.1 (2013-08), EN300220-1 V2.4.1 (2012-05), EN300220-2 V2.4.1 (2012-05), EN55022: 2010+AC: 2011, EN61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009 Class A, EN61000-3-3: 2008, EN61000-4-2: 2009, EN61000-4-3: 2006+A1: 2008+A2: 2010, EN61000-4-4: 2012, EN61000-4-5: 2006, EN61000-4-6: 2009, EN61000-4-11: 2004, EN61058-2-4: 2005, EN61058-1: 2002+A2:2008

Testiraportit:

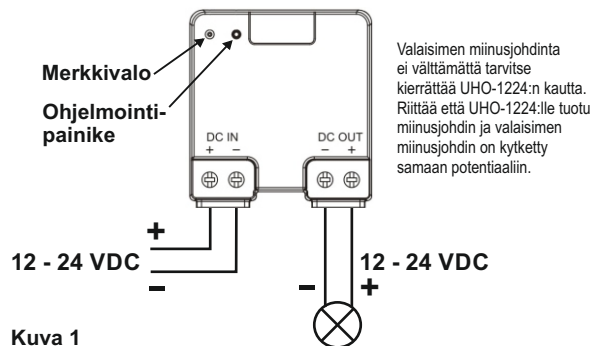
NEI-ETSE-1-1312133, NEI-ETSP-1-1312133, T1311219-522

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

1

ASENNUS JA KYTKENTÄ:

- Ennen UHO-1224:n asentamista katkaise syöttöjännite.
- Tee sähkökytkennät kuvan 1 mukaisesti.
- Kytke syöttöjännite. Punainen merkkivalo syttyy (kuva 1).
- Linkitä ohjain ja aseta minimihimmennystaso.

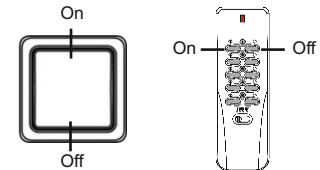


Kuva 1

UHO-1224:n LINKITTÄMINEN OHJAIMEN KANSSA:

- UHO-1224:n tulee olla OFF-tilassa (liitetty valaisin sammutettuna).
- Paina ohjelmointipainiketta lyhyesti (kuva 1). Merkkivalo alkaa vilkkua hitaasti.
- Paina valitsemasi ohjaimen ON-painiketta (kuva 2). UHO-1224 ilmoittaa linkityksen onnistuneen sytyttämällä ja sammuttamalla siihen kytketyn valaisimen kahdesti.
- Toista linkittäminen samalla tavoin kaikilla haluamillasi ohjaimilla (max. 6 ohjainta).

Katso ohjeet himmennuksen säätöön käyttämäsi ohjaimen ohjeista.



Kuva 2

MINIMIHIMENNISTASON ASETTAMINEN:

- UHO-1224:n tulee olla ON-tilassa (liitetty valaisin sytytetynä).
- Paina UHO-1224:n ohjelmointipainiketta kahdesti (kuva 1), vastaanotin asettuu kirkkaimmalle minimihimmennystasolle (tehdasasetus) tai aiemmin asetetulle minimitasolle.
- Ohjaimen ON- ja OFF-painikkeita käyttäen hae haluttu, stabiili minimihimmennystaso. Tasoa on viisi (5).
- Kun sopiva taso on valittu, paina UHO-1224:n ohjelmointipainiketta kahdesti. Vastaanotin sytyttää ja sammuttaa siihen kytketyn valaisimen kahdesti merkiksi uuden minimihimmennystason asetuksesta.

LINKITYKSEN POISTAMINEN:

Yksittäinen linkitys:

- UHO-1224:n tulee olla OFF-tilassa (liitetty valaisin sammutettuna).
- Paina ohjelmointipainiketta lyhyesti. Merkkivalo alkaa vilkkua hitaasti (kuva 1).
- Paina poistettavan ohjaimen OFF-painiketta. UHO-1224 ilmoittaa linkityksen poiston onnistuneen sytyttämällä ja sammuttamalla siihen kytketyn valaisimen kahdesti.
- Halutessasi poistaa useampia linkityksiä, toista menettely.

Kaikki linkitykset (muistin resetointi):

- UHO-1224:n tulee olla OFF-tilassa (liitetty valaisin sammutettuna).
- Paina ohjelmointipainiketta noin kuuden (6) sekunnin ajan kunnes merkkivalo alkaa vilkkua nopeammin (kuva 1).
- Vapauta ohjelmointipainike ja paina sitä uudelleen lyhyesti. UHO-1224 ilmoittaa linkitysten poiston onnistuneen sytyttämällä ja sammuttamalla siihen kytketyn valaisimen kahdesti.

2