

# 444 DIGIDIM-minisisäätuloyksikkö

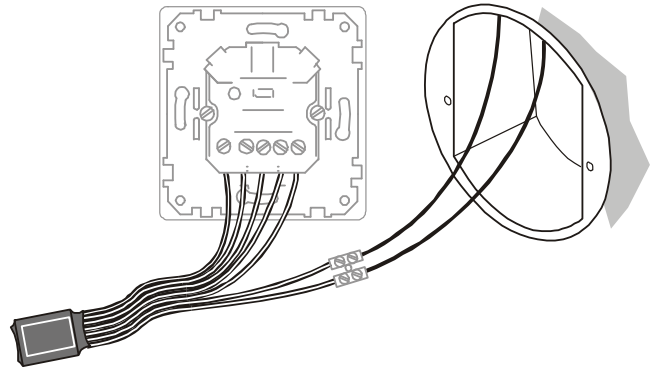
DIGIDIM-minisisäätuloyksikkö on DALI-yhteensopiva laite, joka mahdollistaa DIGIDIM-valaistuksenohjausjärjestelmän ohjaamisen järjestelmän ulkopuolisilla kytkimillä, sensoreilla, ajastimilla tai muilla on/off laitteilla.

Minisisäätuloyksikkö on pienikokoinen, valmiiksi johdotettu ja koteloitettu tuote. Yksikkö sopii kaikkiin standardikojerasioihin yhdessä kytkimen kanssa (Kytkimen on oltava verkkojännitteelle mitoitettu).



## Tärkeimmät ominaisuudet

- Esiohjelmoituna 3 valaistustilannetta (inputit 1-3) ja suorapainikeohjaus eli "Touch Switch Control" (input 4).
- Sopii kaikkiin standardikojerasioihin.
- Painonappihimmennys jousipalautteisella keinukytkimellä.
- Voidaan käyttää sekä palautuvilla painonappikytkimillä, että lukkiutuvilla kytkimillä.
- Täysin ohjelmoitavissa DIGIDIM Toolbox-, Designer- ja RoomSet -ohjelmien avulla.



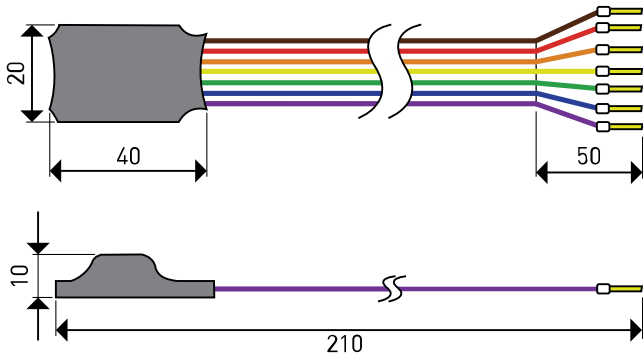
Minisisäätuloyksikkö liitettynä nelinapaiseen verkkojännitekytkimeen.

## Oletustoiminnot




COM - Yhteinen	Ruskea
1 - Kutsu/tallenna tilanne 1	Punainen
2 - Kutsu/tallenna tilanne 2	Oranssi
3 - Kutsu/tallenna tilanne 3	Keltainen
4 Touch Switch Control	Vihreä
DALI (+)	Sininen
DALI (-)	Violetti

## Mitat (mm)



## Tekniset tiedot

Liitännät	
Sisääntulot:	4 sisääntuloa, maadoitus COM-sisääntulossa
Ylijännitesuoja:	$\pm 7$ V
Oikosulkuvirta:	0,5 mA (enintään)
Kytkeväviive:	50 ms
Sisääntuloliittimet 1-4:	5 V (nimellinen) sisääntulon ollessa auki, täytyy olla alle 0,3 V sisääntulon ollessa kiinni
Eristys:	Ei eristystä DALI-väylästä: Käytettävien kytkimien tulee soveltua 230 V verkkojännitteelle.

Kaapelivaatimukset	
DALI:	Lattakaapeli päätettynä 1,2 mm <sup>2</sup> kytkentäholkkeihin
Kaapelin pituus:	170 mm.  Varoitus: Häiriöiden välttämiseksi johtimia ei saa jatkaa.

Sähkötekniset tiedot	
DALI-teholähde:	Ei ole (Käytä ulkoista DALI-teholähdettä.)
DALI-virrankulutus:	10 mA

Toiminta- ja säilytysolosuhteet	
Ympäristön lämpötila:	0 °C...+40 °C
Suhteellinen kosteus:	Enintään 90 %, ei kondensoitumista
Säilytyslämpötila:	-10 °C...+70 °C

Mekaaniset tiedot	
Mitat:	Katso kuva. Koteloitu piirilevy
Paino:	10 g
IP-luokitus:	IP20
Asennus:	Asennus vain suljettuun tilaan / koteloon

Vaatimustenmukaisuus ja standardit	
EMC säteily:	EN 55015
EMC häiriönsieto:	EN 61547
Sähtöturvallisuus:	EN 61347-2-11
Ympäristösäädökset:	Täyttää WEEE ja RoHS säädökset.