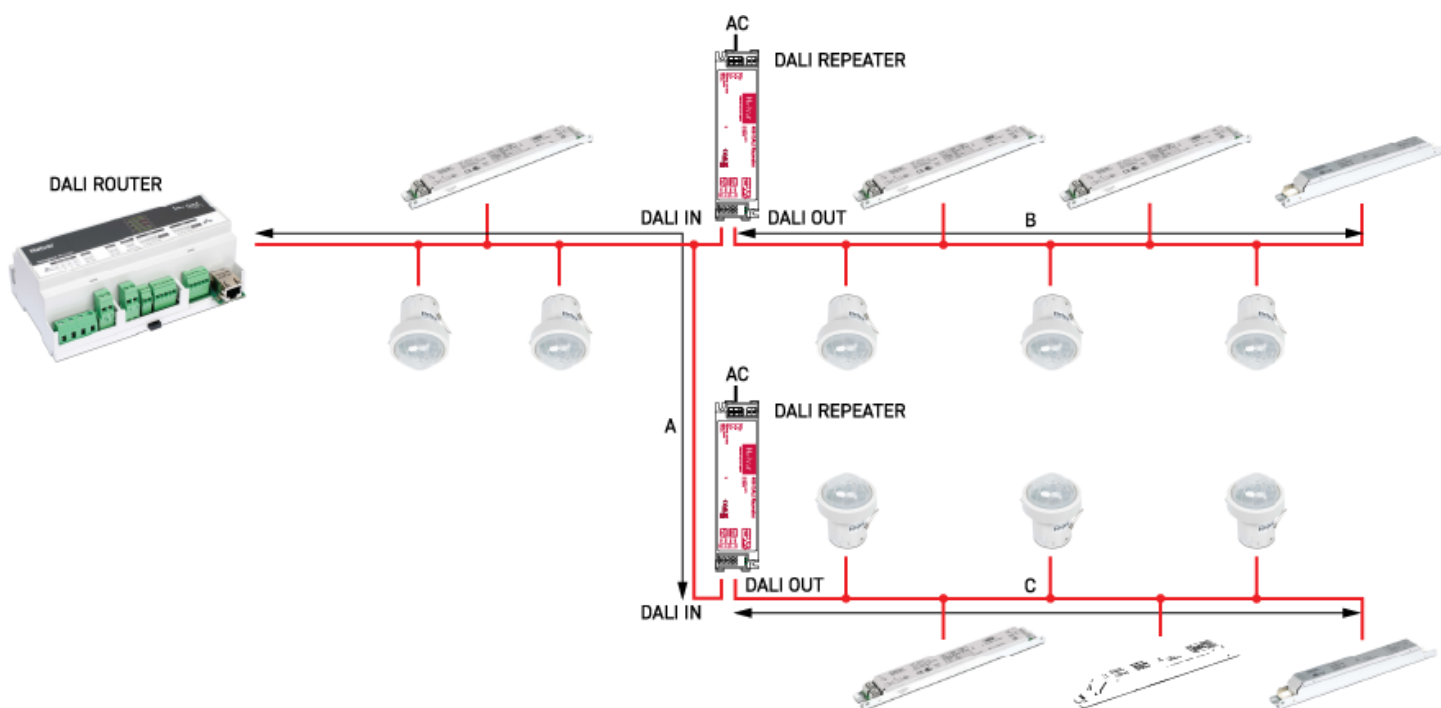


405 DALI -toistin

405 DALI -toistin pidentää DALI-linjan enimmäispituuden 300 metristä 600 metriin ja syöttää 250 mA:n DALI-lisävirtaa. Tämä laite ei tarjoa muita DALI-osoitteita. DALI:n 64 osoitteen raja on edelleen käytössä.

Olemassa oleva DALI-verkko kytketään DALI-IN-puolelle ja laajennettu verkko DALI-OUT-puolelle. DALI-IN-puoli saa virtansa verkosta, kun taas DALI-OUT-puoli saa virtansa toistimesta. Toistimeen on syötettävä verkkovirtaa.

Useita DALI-toistimia voidaan kytkeä rinnakkain DALI-IN-puolelle (seuraavan kuvan mukaisesti). Useiden DALI-toistimien kytkeminen sarjaan ei ole mahdollista etenemisviiveen vuoksi. Älä käytä sarjakytkentää.



A: DALI-kaapelin pituus ≤ 300 m, virran tarve ≤ 250 mA

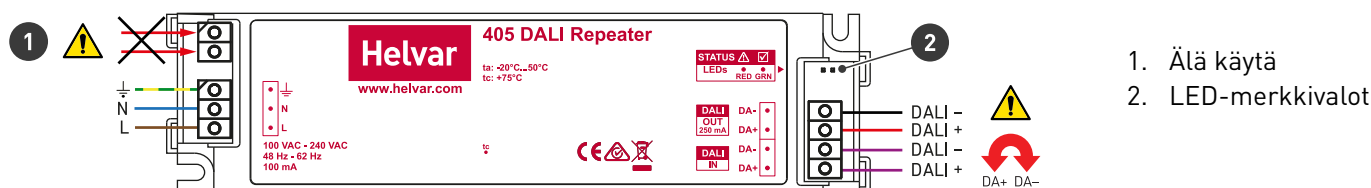
B: DALI-kaapelin pituus ≤ 300 m, virran tarve ≤ 250 mA

C: DALI-kaapelin pituus ≤ 300 m, virran tarve ≤ 250 mA

Keskeiset ominaisuudet

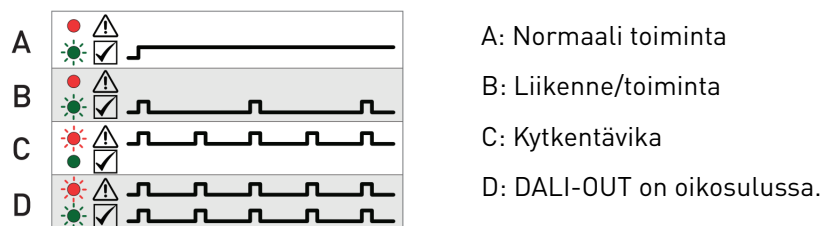
- Pidentää DALI-linjan enimmäispituuden 300 metristä 600 metriin.
- Syöttää 250 mA:n virtaa DALI-OUT-puolelle.
- Viestejä ei suodateta.
- DALI-IN- ja DALI-OUT-puolen välillä ei ole eristystä. Molemmat on eristetty verkkosyötöstä.
- Napsautettava vedonpoistin erillisasennusta varten (mukana)

Liitännät

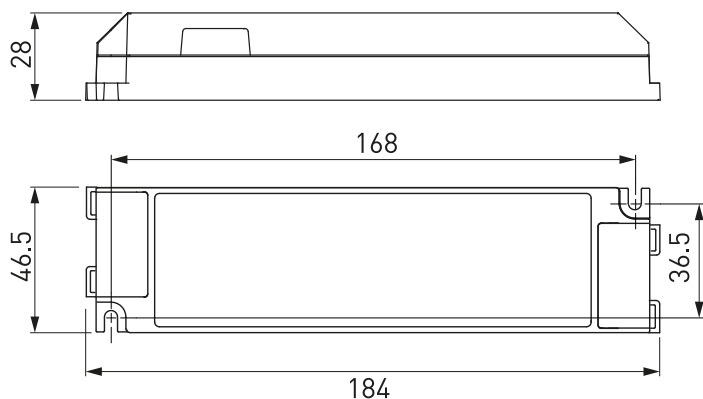


Huomautus: 1. on varattu tulevia malleja varten, eikä sitä käytetä nykyisessä versiossa. Älä kytke siihen mitään!

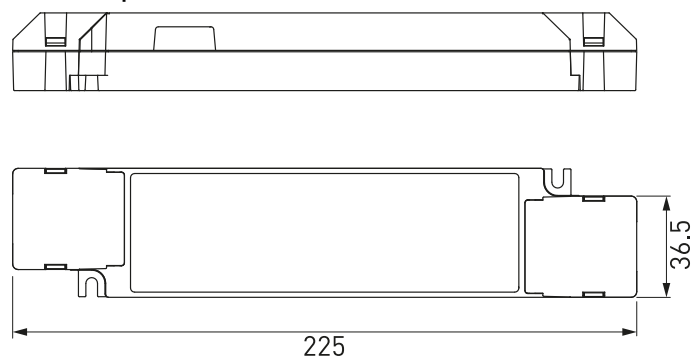
Tilan LED-merkkivalot



Mitat (mm)



Vedonpoistimella (mukana)



Tekniset tiedot

Liitännät

Verkkovirta:	Johdinos: 0,5–1,5 mm ² , yksi- tai monisäikeinen
DALI:	Johdinos: 0,5–1,5 mm ² , yksi- tai monisäikeinen
Kaapeliluokitus:	Kaikkien kaapelien on oltava verkkovirtaan mitoitettuja.

Sähkötiedot

Verkkovirta:	100–240 VAC, 50/60 Hz
Virrankulutus:	Enint. 100 mA
DALI-kulutus:	2 mA (DALI-IN-puoli)
DALI-lähtövirta:	250 mA
DALI-osoitteet:	–
Ulkoinen suojaus:	Enintään 10 A:n MCB

Käyttö- ja varastointiolosuhteet

Ympäristön lämpötila:	–20...+50 °C
Suhteellinen kosteus:	Enint. 90 %, ei tiivistynyt
Varastointilämpötila:	–20...+70 °C
t _c :	+75 °C

Mekaaniset tiedot

Mitat (vedonpoistimella):	184 × 46,5 × 28 mm (225 × 46,5 × 28 mm)
Asennus:	Kaapelikiinnittimet, joissa on vedonpoistin erillisasennusta varten
Paino:	150 g
IP-luokitus:	IP20

Vaatimustenmukaisuus ja standardit

Vaatimustenmukaisuus:	 
DALI:	IEC 62386-101
EMC-säteily:	EN 55015
EMC-häiriönsieto:	EN 61547
Sähköturvallisuus:	EN 61347-2-11
Ympäristösäädökset:	Täyttää WEEE- ja RoHS säädökset.