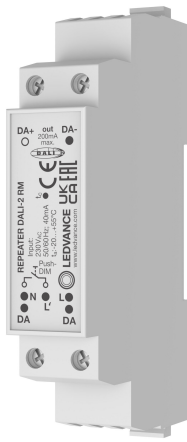


TUOTESELOSTE

REPEATER DALI-2 RAIL MOUNTING

REPEATER DALI-2 RAIL MOUNTING | DALI-linjan laajennus kiinteällä väylävirtalähteellä



Käyttökohteet

- Suuret rakennukset, joissa on yli 300 metrin kaapelivälit valaisimiin
- Lisä-DALI-laitteiden integrointi DALI-järjestelmiin

Tuote-edut

- Ylikuumenemissuoja turvallisen toiminnan takaamiseksi
- Tukee ylijännitesuojaa pitkän käyttöiän takaamiseksi
- Suojaa laitteen lähtöpiiriä vikojen sattuessa
- Integroitu Push DIM -toiminto
- Yhteensopiva LEDVANCE VIVARES DALI -valonhallintajärjestelmän kanssa

Tuoteominaisuudet

- Asennus sähkökaappeihin DIN-kiskoihin
- Integroitu DALI-virtalähde jopa 90 DALI-ajurille
- Mahdollistaa DALI-johdon pituuden helpon pidentämisen
- Käytettyä kuten DALI-liitäntälaitte DALI-osoitteella
- Plug&Play DT6- ja DT8-sovelluksille

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	5,30 W
Nimellisjännite	230 V
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Input current	40 mA
Nimellinen toisiovirta	200 mA
Verkkotaajuus	50...60 Hz

MITAT JA PAINO



Pituus	98,00 mm
Leveys	17,50 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	17.50 mm
Korkeus	56,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	56.00 mm
Syöttöjohtimien poikkipinta-ala	0.5...2.5 mm ² 1)
Ulostulojohtimien poikkipinta-ala	0.5...2.5 mm ² 2)
Syöttöjohtimien kuorintapituus	7.0 mm
Ulostulojohtimien kuorintapituus	7.0 mm
Tuotteen paino	50,00 g

1) Solid wire: 0.5...2.5 mm² / Flexible wire: 0.5...1.5 mm²2) Solid wire: 0.5...2.5 mm²

VÄRIT JA MATERIAALIT

Tuotteen väri	Harmaa
Rungon materiaali	Polykarbonaatti

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+55 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	75 °C

Käyttöikä

Kytkentäkertojen määrä	5000
------------------------	------

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Available from December 2025
Ohjausulostulojen lukumäärä	1
Макс. брой свързани драйвери	90

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Ylikuumenemissuoja	Käännettävä
Oikosulkusuojaus	Käännettävä
Asennustapa	Rail mounting
Ristiinkytkennän suojaus	Kyllä
Ylijännitesuojaus	Kyllä

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
Iskunkestävyysluokka	II
Kotelointiluokka	IP20

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+75 °C
----------------------	--------------

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	REPEATER DALI 2 RM
	Lisää tekniset tiedot	VIVARES DALI LMS components
	Lisää tekniset tiedot	VIVARERS DALI LMS komponenten
	Lisää tekniset tiedot	DALI REPEATER application guide
	Lisää tekniset tiedot	DALI REPEATER Anwendungsleitfaden

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Lakitiedot	Safety Insert G11201420
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Lakitiedot	Legal Insert G11185544
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE declaration REPEATER DALI-2
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	UKCA declaration REPEATER DALI-2

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854709111	Yksikköpakkaus 1	66 mm x 105 mm x 27 mm	65.00 g	0.19 dm ³
4099854709128	Kuljetuslaatikko 100	347 mm x 287 mm x 224 mm	6700.00 g	22.31 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

– Ajankohtaiset tiedot ovat osoitteessa <https://www.ledvance.fi/ammattikaeyttee/tuotteet/valonohjauskomponentit-c7592>

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.