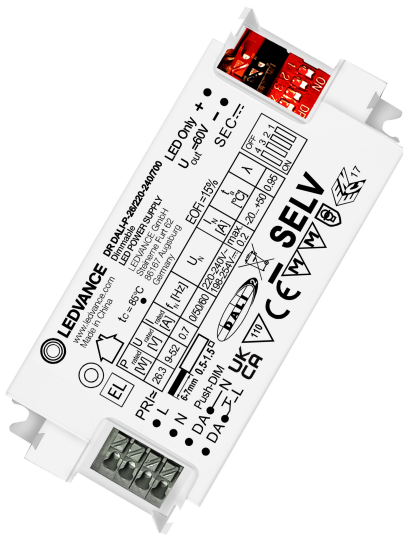


TUOTESELOSTE

DR DALI - P -26/220-240/700

LED DRIVER DALI PERFORMANCE GEN 2 | Kompakti LED-vakiovirtalähde DALI-liitännällä



Käyttökohteet

- Suojausluokan I ja II valaisimet
- SELV-asennukset sisätiloissa
- Turvavalaisusjärjestelmät (DC-yhteensopivat)
- Kiinnitys ja asennus huonekaluihin
- Reunakouruvalaistus
- Toimistot
- Koulutus
- Varastointialueet
- Vähittäiskauppa

Tuote-edut

- DIP-kytkimillä valittava toisiovirta 50 mA:n välein
- Mahdollista himmentää helposti painonapilla (PushDIM)
- Alhaisen välkynnän ansiosta korkea valon laatu ja visuaalinen mukavuus
- Laaja himmennysalue 1...100 %
- Työkaluton asennus
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- 1-kanavainen DALI-2 sertifioitu LED-virtalähde
- Syöttöjännite: 220...240 V
- Käyttö on turvallista SELV-jännitteen ansiosta: < 60 V
- Saatavilla virta-alueella: jopa 1 400 mA
- Asennustapa: yksittäinen ja sisäänrakennettu
- Soveltuu EN 60598-2-2:n mukaisiin turvavalaisimiin, joiden tehokerroin EoFI=15%
- Soveltuu käytettäväksi huonekaluissa

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellinen toisioteho	26 W
Nimellisjännite	220...240 V
Nimellinen toisiojännite	9...52 V
Syöttöjännite AC	198...254 V ¹⁾
Tasajännite	176...280 V
U-OUT (toimintajännite)	60 V
Virtatyyppi	Tasavirta (DC)
Nimellisvirta	135 mA
Nimellinen toisiovirta	700 mA ²⁾
Käynnistysvirtapiikki	30 A
Toisiovirran toleranssi	+/- 5 %
Rippelivirta (100 Hz)	+/- 3 %
Verkkotaajuus	0/50/60 Hz
Harmoninen kokonaissärö (THD)	7 % ³⁾
Tehokerroin (cos ϕ)	0,95 ³⁾
Liitäntälaitteen hyötysuhde	85 % ⁴⁾
Tehohäviö	3,7 W
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	50
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	80
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 25 A (B-tyyppi)	100
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	50
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 13 A (C-tyyppi)	65
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 16 A (C-tyyppi)	80
Liitäntälaitteiden enimmäismäärä per 25 A (C-tyyppi)	100
Max. Jännitepiikki välillä L/N ja PE	2 kV
Syöksyvirrankestävyys L - N välillä	> 1 kV
Galvaaninen eristys	SELV
Toimintataajuus	0/50/60 Hz
Häviöteho valmiustilassa	0.5 W

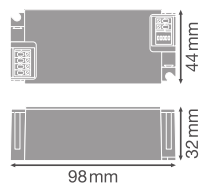
1) Sallittu jännitealue

2) +/- 5 %

3) Täydellä kuormalla 230 V/50 Hz / katso kuvaajat

4) Täydellä kuormalla 230 V/50 Hz / Tyypillinen / katso kuvaajat

MITAT JA PAINO



Pituus	98,00 mm
Kiinnitysreikien etäisyys, pituus	90 mm
Leveys	44,00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	44.00 mm
Korkeus	32,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	32.00 mm
Syöttöjohtimien poikkipinta-ala	0.75...1.5 mm ²
Ulostulojohtimien poikkipinta-ala	0.5...1.5 mm ²
Esijohdotettu	Ei
Syöttöjohtimien kuorintapituus	6...7 mm
Ulostulojohtimien kuorintapituus	6...7 mm
Tuotteen paino	101,00 g

VÄRIT JA MATERIAALIT

Tuotteen väri	valkoinen
Koteloinnin materiaali	Muovi
Rungon materiaali	Muovi

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+50 °C
T _c -mittauspisteen enimmäislämpötila	85 °C
Kotelon korkein lämpötila	110 °C
Käyttölämpötila-alue	-20...+50 °C
Sallittu ilman kosteusprosentti	20...90 %

Käyttöikä

Elektronisen liitäntälaitteen käyttöikä	50000 h ¹⁾
Kytkenäkertojen määrä	60000

1) T_a = 50°C, T_c max, 10 % vikaantumisosuus

MUUT LISÄTIEDOT

Kapsuloitu	Kyllä
------------	-------

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2 / Push-DIM
Himmennysalue	1...100 %
Ylikuumentumissuoja	Kyllä
Ylikuormitusuojaus	Kyllä
Voi käyttää ilman kuormaa toisiopuolella	Kyllä
Oikosulkusuojaus	Kyllä
Johdon enimmäispituus LED-lampulle tai -moduulille	2,0 m
Sopii valaisimiin, joiden kotelointiluokka	I / II
Soveltuu turvavalaitukseen	Kyllä
Kytkentätapa, lähtö	Jousiliitin

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Hyväksyntämerkinnät	CE / CB / ENEC / EL / MM
Standardit	EN 61347-1:n mukaisesti / EN 61347-2-13:n mukaisesti / EN 55015:n mukaisesti / EN 61547:n mukaisesti / EN 61000-3-2:n mukaisesti / EN 62384:n mukaisesti
Iskunkestävyysluokka	II
Kotelointiluokka	IP20

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-25...+60 °C
----------------------	--------------

VALINNAISET LISÄTARVIKKEET

Tuotokuva	Tuotenimi	EAN
	DR AY ZB+DALI CLAMP DUO	4058075483125

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	LED DRIVER DALI P DIMMABLE
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	UKCA Declaration_DALI LED Power Supply
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE_DALI LED Power Supply

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	EU Data Act	DALI LED Driver and Luminaires
	EU Data Act	Field Assistant - NFC Progam Application

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075779631	Yksikköpakkaus 1	104 mm x 52 mm x 38 mm	115.00 g	0.21 dm ³
4058075779648	Kuljetuslaatikko 10	311 mm x 154 mm x 116 mm	1379.00 g	5.56 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.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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