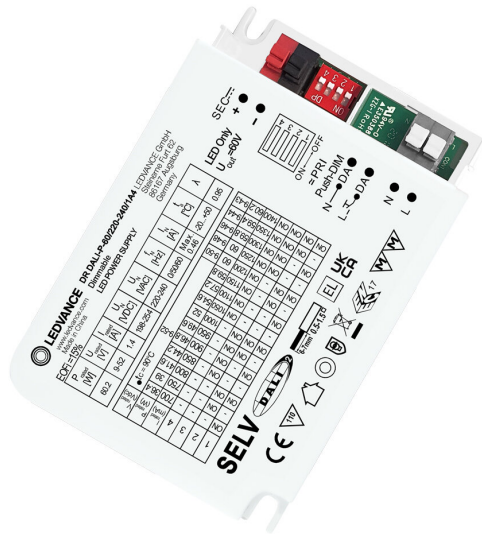


TUOTESELOSTE

DR DALI - P -60/220-240/1A4

LED DRIVER DALI PERFORMANCE G2 | 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
- Helppo ohjata Push DIM (painonappi-himmentimellä)
- 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

Nimellisteho	60,20 W
Nimellinen toisioteho	60 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	340 mA
Nimellinen toisiovirta	1400 mA ²⁾
Käynnistysvirtapiikki	30 A
Toisiovirran toleranssi	+/- 5 %
Rippelivirta (100 Hz)	+/- 3 %
Verkkotaajuus	0/50/60 Hz
Harmoninen kokonaissärö (THD)	6.2 % ³⁾
Tehokerroin (cos φ)	0,95 ³⁾
Liitälaitteen hyötysuhde	88 % ⁴⁾
Tehohäviö	8 W
Liitälaitteiden enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	21
Liitälaitteiden enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	34
Liitälaitteiden enimmäismäärä per 25 A (B-tyyppi)	43
Liitälaitteiden enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	21
Liitälaitteiden enimmäismäärä per 13 A (C-tyyppi)	28
Liitälaitteiden enimmäismäärä per 16 A (C-tyyppi)	34
Liitälaitteiden enimmäismäärä per 25 A (C-tyyppi)	43
Max. Jännitepiikki välillä L/N ja PE	2 kV
Syöksyvirrakestävyys L - N välillä	> 1 kV
Galvaaninen eristys	SELV
Toimintataajuus	0/50/60 Hz
Häviöteho valmiustilassa	0.5 W

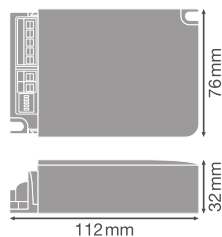
1) Sallittu jännitealue

2) +/- 5 %

3) Täydellä kuormalla 230 V/50 Hz / see graphs

4) Täydellä kuormalla 230 V/50 Hz / Tyyppilinen / see graphs

MITAT JA PAINO



Pituus	112.00 mm
Kiinnitysreikien etäisyys, pituus	100 mm
Leveys	76.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	76.00 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	345,00 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	90 °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 % failure rate

MUUT LISÄTIEDOT

Kapsuloitu	Kyllä
------------	-------

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Yes
Himmennystapa	DALI-2
Himmennysalue	1...100 %
Ylikuumenemissuoja	Kyllä
Ylikuormitussuojaus	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 turvavalaistukseen	Kyllä
Kytkentäpa, 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 / :n mukaisesti EN 62384
Iskunkestävyysluokka	II
Kotelointiluokka	IP20

LOGISTISET TIEDOT

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

LATAUKSET

LATAUKSET	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075779662	Yksikköpakkaus 1	117 mm x 83 mm x 38 mm	365.00 g	0.37 dm ³

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075779679	Lähetyslaatikko 10	466 mm x 167 mm x 116 mm	4150.00 g	9.03 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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