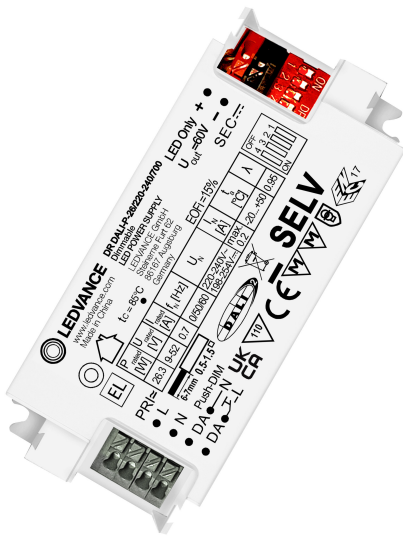


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

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

LED DRIVER DALI PERFORMANCE G2 | Kompaktowy stałoprądowy zasilacz LED z interfejsem DALI



Obszary zastosowań

- Oprawy o klasie ochronności I i II
- Wewnętrzne instalacje SELV
- Systemy oświetlenia awaryjnego (z możliwością zasilania prądem stałym)
- Mocowanie i instalacja w meblach
- Oświetlenie fasety
- Biura
- Edukacja
- Powierzchnie magazynowe
- Sprzedaż detaliczna

Zalety produktu

- Elastyczny przełącznik DIP do ustawień prądu zasilającego modułu LED / Oprawy LED w krokach co 50 mA
- Aplikacja Push DIM umożliwia łatwe sterowanie
- Niewielkie tętnienie światła zapewnia wysoką jakość światła oraz dobry komfort wizualny
- Wysokiej jakości regulacja mocy w zakresie 1...100 %
- Instalacja bez użycia narzędzi
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Jednokanałowy sterownik LED, sterowanie DALI-2
- Napięcie zasilania: 220...240 V
- Praca z bezpiecznym, bardzo niskim napięciem (SELV): < 60 V
- Dostępny zakres prądu wyjściowego: do 1400 mA
- Rodzaj instalacji: niezależna i do wbudowania
- Nadaje się do opraw oświetlenia awaryjnego wg EN 60598-2-2 ze współczynnikiem mocy awaryjnej EOFI=15%
- Do stosowania w meblach

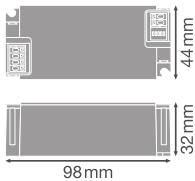
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	26,30 W
Znamionowa moc	26 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Znamionowe napięcie wyjściowe	9...52 V
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...254 V ¹⁾
Napięcie wejściowe, prąd stały	176...280 V
U-OUT (napięcie robocze)	60 V
Rodzaj prądu	DC
Prąd znamionowy	135 mA
Znamionowy prąd wyjściowy	700 mA ²⁾
Początkowy prąd rozruchowy	30 A
Tolerancja prądu wyjściowego	+/- 5 %
Tętnienie prądu wyjściowego (100 Hz)	+/- 3 %
Częstotliwość sieciowa	0/50/60 Hz
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	7 % ³⁾
Współczynnik mocy λ	0,95 ³⁾
Sprawność EUZ	85 % ⁴⁾
Straty mocy	3,7 W
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	50
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	80
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	100
Maks. liczba ECG (SE) na jeden obwód z zabezpieczeniem 10 A (C)	50
Maks. liczba ECG (SE) na jeden obwód z zabezpieczeniem 13 A (C)	65
Maks. liczba ECG (SE) na jeden obwód z zabezpieczeniem 16 A (C)	80
Maks. liczba ECG (SE) na jeden obwód z zabezpieczeniem 25 A (C)	100
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	2 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	> 1 kV
Izolacja galwaniczna	SELV
Częstotliwość pracy	0/50/60 Hz
Straty mocy w stanie oczekiwania	0.5 W

1) Dopuszczalny zakres napięcia
2) +/- 5 %
3) Pełne obciążenie przy 230 V / 50 Hz / patrz wykresy
4) Pełne obciążenie przy 230 V / 50 Hz / Typowy / patrz wykresy

WYMIARY I WAGA



Długość	98,00 mm
Odległość otworów montażowych, długość	90 mm
Szerokość	44,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	44.00 mm
Wysokość	32,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	32.00 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0.75...1.5 mm ²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0.5...1.5 mm ²
Wstępnie okablowany	Nie
Długość przewodu, strona wejściowa	6...7 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	6...7 mm
Masa produktu	101,00 g

KOLOR I MATERIAŁ

Kolor produktu	biały
Materiał obudowy	Plastik
Materiał	Plastik

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	85 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Zakres temperatury pracy [PIM]	-20...+50 °C
Wilgotność względna podczas pracy	20...90 %

Trwałość

Trwałość SE	50000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	60000

1) T_a = 50°C, T_c maks., 10% wskaźnik awaryjności

INFORMACJE DODATKOWE

Obudowa (z domieszkami)	Tak
-------------------------	-----

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
Interfejs ściemnialny	DALI-2
Zakres regulacji	1...100 %
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Tak
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Tak
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	Tak
Maksymalna długość przewodów SE / la REM	2,0 m
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	I / II
Nadaje się do oświetlenia awaryjnego	Tak
Typ połączenia, po stronie wyjściowej	Zacisk

CERTYFIKATY I NORMY

Znaki stacji badawczych	CE / CB / ENEC / EL / MM
Normy	Wg. EN 61347-1 / Wg. EN 61347-2-13 / Wg. EN 55015 / Wg. EN 61547 / Wg. EN 61000-3-2 / Wg. EN 62384
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP20

DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-25...+60 °C
----------------------------------	--------------

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075779631	Składane pudełko 1	104 mm x 52 mm x 38 mm	115.00 g	0.21 dm ³
4058075779648	Karton wysyłkowy 10	311 mm x 154 mm x 116 mm	1379.00 g	5.56 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.