Korzyści ze stosowania produktu

- Wszechstronny sterownik okien DALI o mocy aż do 90 W ze względu na elastyczną charakterystykę wyjściową
- Bardzo wysoka skuteczność i niezawodność
- Ochrona systemu dzięki odprowadzeniu ciepła i Smart Control

Cechy produktu

- Napięcie zasilania: 220…240 V
- Częstotliwość linii: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Napięcie sieciowe: 198…264 V
- Bezpieczeństwo zgodnie z normami PN-EN 61347-1, 61347-2-3, 61347-2-13, 62384
- Tłumienie IR zgodnie z PN-EN 55015:2007+A1:2007/CDN
- Harmoniczne prąd:u zgodnie z PN-EN 61000-3-2
- Odporność zgodna z normą EN 61547
- Trwałość: aż do 100 000 godzin (temperatura w punkcie T_C = 65 °C, maks. 10 % współczynnik uszkodzeń)
- Dostępna wersja SELV i nieizolowana

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

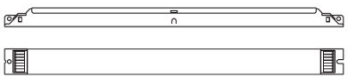
Dane techniczne

Dane elektryczne

Znamionowe napięcie wejściowe	220…240 V
Częstotliwość sieciowa	50…60 Hz
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198…264 V
Napięcie wejściowe, prąd stały	176…276 V
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 10 %
Współczynnik mocy λ	0,95
Sprawność EUZ	≧92 %
Straty mocy	5,0 W
Straty mocy w stanie oczekiwania	<0,3 W
Przewód ochronny	<0,5 mA
Początkowy prąd rozruchowy	25 A [1)]
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	8
Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A	19
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	-
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	2 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	1 kV
Znamionowe napięcie wyjściowe	54…240 V
U-OUT (napięcie robocze)	250 V
Znamionowy prąd wyjściowy	120…550 mA
Tolerancja prądu wyjściowego	±5 %
Częstotliwość prądu wyj. (100 Hz)	< 10 %
Znamionowa moc	60 W
Izolacja galwaniczna	Non isolated

[1)] Przy 280 µs

Wymiary i waga



LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Długość	280,0 mm
Szerokość	30,0 mm
Wysokość	21,0 mm
Odległość otworów montażowych, długość	270,0 mm
Masa produktu	205,00 g
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,5…1,5 mm²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,5…1,5 mm²
Długość przewodu, strona wejściowa	8,5…9,5 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	8,5…9,5 mm

Kolory i materiały

Materiał obudowy	Metal

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-25…+60 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	75 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna	5…85 %

Trwałość

Trwałość SE	50000 h

Dodatkowe dane produktu

Obudowa (z domieszkami)	Nie

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Interfejs ściemnialny	DALI / LEDset / Touch DIM
Zakres regulacji	1…100 % [1)]
Metoda regulacji	Amplitude Modulation / Pulse Width Modulation
Stały poziom strumienia świetlnego	Możliwość programowania/ Programowalne
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	2,0 m
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	I
Nadaje się do oświetlenia awaryjnego	Tak
Typ połączenia, po stronie wyjściowej	Zacisk

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

[1] For maximum nominal output current

Certyfikaty i Normy

Znaki stacji badawczych	ENEC 10 / VDE / EMC / EL / CE
Normy	Wg. EN 55015; EN 55022/Wg. EN 61547/Wg. IEC 61000-3-2/EN 61000-3-2/Wg. EN 61347-1/Wg. EN 61347-2-13/Wg. EN 61347-2-3/Wg. EN 62384/Wg. EN 60929/Wg. EN 60598
Typ zabezpieczenia	IP20

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40...85 °C

Pobierz dane

	Plik
	Product Datasheet Data sheet OTi DALI 60
	Certyfikaty VDE EMC Marks Approval
	Certyfikaty VDE ENEC Mark Approval
	Certyfikaty CD Test Approval
	Deklaracje zgodności Declaration of conformity
	Dane CAD 3-dim CAD data OTi DALI 60220-240550 D LT2 L
	Dane CAD PDF CAD data OTi DALI 60220-240550 D LT2 L

Dane logistyczne

Kod produktu	**Opis produktu**	**Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)**	**Wymiary (długość x szerokość x wysokość)**	**Objętość**	**Waga brutto**
4052899188662	OTi DALI 60/220...240/550 D LT2 L	Karton wysyłkowy 20	303 mm x 159 mm x 101 mm	4.87 dm^3	4269.00 g

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.

Oświadczenie

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

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

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.