OT 8/200...240/24

Zasilacze napięciowe 24 V



Obszar zastosowań

- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych z SELV
- Nadaje się do użytku w wąskich, płaskich oprawach lub instalacjach w podwieszanych sufitach

Korzyści ze stosowania produktu

- Wszechstronne zastosowanie ze względu zakres mocy aż do 240 W
- Bardzo wysoka skuteczność i niezawodność
- Stały strumień świetlny przy bardzo niskich i wysokich temperaturach ze względu na inteligentne zasilanie (ang. Smart Power Supply)

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Znamionowe napięcie wejściowe	200...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	180...264 V [1)]
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Współczynnik mocy λ	0,50 [2)]
Sprawność EUZ	75 %
Straty mocy	2,5 W [3)]
Początkowy prąd rozruchowy	15 A [4)]
Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	30
Maksymalna liczba SE na wyłącznik 16 A	48
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	-
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	1 kV
Znamionowe napięcie wyjściowe	24 V [5)]
U-OUT (napięcie robocze)	24 V
Znamionowa moc	8 W [6)]
Izolacja galwaniczna	SELV equivalent
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3 kV

1) Dopuszczalny zakres napięcia

2) Minimum

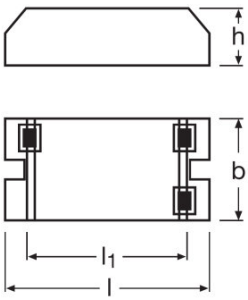
3) Maksimum przy 230 V AC, Pout=maksimum, Ta=25 °C w stanie ustalonym

4) Przy 240 V_{AC}

5) ±1,0 V

6) Częściowe obciążenie 0...8 W

Wymiary i waga



Długość	80,0 mm
Szerokość	40,0 mm

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wysokość	22,0 mm
Odległość otworów montażowych, długość	72,0 mm
Masa produktu	51,00 g
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,75…1,5 mm²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,5…1,5 mm²
Długość przewodu, strona wejściowa	10 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	10 mm
Długość przewodu od strony wejścia	-
Długość przewodu od strony wyjścia	-

Kolory i materiały

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna	5…85 %

Trwałość

Trwałość SE	30000 h

Dodatkowe dane produktu

Obudowa (z domieszkami)	Nie

Możliwości

Ściemnianie	Nie [1)]
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	10 m
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	II / I
Typ połączenia, po stronie wyjściowej	Zacisk

[1)] z zasilaczem OPTOTRONIC

Certyfikaty i Normy

Znaki stacji badawczych	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC

LEDVANCE GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Normy	Wg. IEC 61347-2-13/Wg. IEC 62384/Wg. EN 55015/Wg. IEC 61000-3-2/Wg. IEC 61000-3-3/Wg. IEC 61547
Klasa ochronności	I
Typ zabezpieczenia	IP20

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40…85 °C

Pobierz dane

	Plik
	Dodatkowe informacje techniczne ADDON TECHNICAL INFORMATION OT 8200-24024 VS50 OSRAM (GB)
	Broszury Light is universal - OPTOTRONIC LED drivers (GB)
	Deklaracje zgodności Declaration of conformity OT 9200-240350
	Dane CAD 3-dim OT 9 80x40x22 9900053
	Dane CAD 3-dim OT 9 80x40x22 9900053
	Dane CAD 3-dim OT 9 80x40x22 9900053
	Dane CAD PDF OT 9 80x40x22 9900053

Dane logistyczne

Kod produktu	**Opis produktu**	**Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)**	**Wymiary (długość x szerokość x wysokość)**	**Objętość**	**Waga brutto**
4008321040169	OT 8/200…240/24	Karton wysyłkowy 50	212 mm x 143 mm x 121 mm	3.67 dm^3	2701.00 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

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.