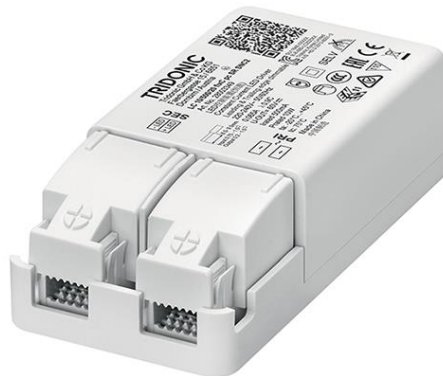


Driver LC 10W 500mA fixC pc SR SNC2

Seria essence

**Opis produktu**

- _ Stałoprądowy LED driver (SELV) z funkcją ściemniania
- _ Samodzielne urządzenie driver z oprawą odciażającą
- _ Bardzo płaska obudowa do ograniczonych warunków montażowych (małe wycięcia w suficie i niskie przestrzenie sufitowe)
- _ Ściemnialne za pomocą ściemniaczy fazowych typu LEDIM oraz TEDIM
- _ Zakres ściemniania od 5 do 100 % (w zależności od ściemniacza)
- _ Do opraw oświetleniowych F lub M oraz MM wg EN 60598, VDE 0710 oraz VDE 0711
- _ Maksymalna moc wyjściowa 10 W
- _ Prąd wyjściowy 500 mA
- _ Standardowa żywotność do 50000 godzin
- _ Gwarancja 5 lat

Właściwości obudowy

- _ Obudowa: poliwęglan, biała
- _ Stopień ochrony IP20
- _ Zaciski wtykowe
- _ 2 oddzielne części odprężacza kabla do kalbki wejściowych i wyjściowych z bardzo solidnymi zaciskami

Funkcje

- _ Zabezpieczenie przeciążeniowe
- _ Zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- _ Zabezpieczenie przed pracą bez obciążenia
- _ Brak przetężenia prądu wyjściowego przy włączaniu / wyłączeniu sieci zasilającej

Strona internetowa
<http://www.tridonic.pl/28003349>


Spotlights



Downlights



Linear



Area



Floor | Wall



Free-standing



Street



Decorative

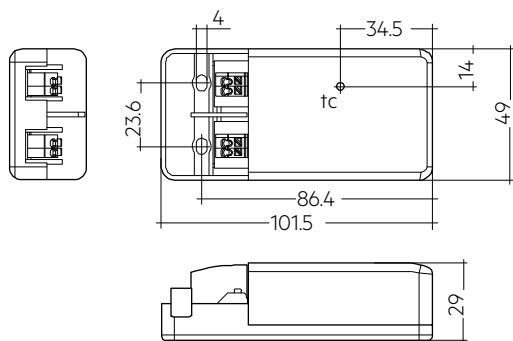


High bay

Driver LC 10W 500mA fixC pc SR SNC2

Seria essence

Kompletną kartę charakterystyki niniejszego produktu znajdziecie Państwo w strefie Download.

**Informacje dotyczące zamówienia**

Typ	Numer produktu	Opakowanie, karton	Opakowanie, paleta	Ciężar jednostkowy
LC 10/500/20 fixC pc SR SNC2	28003349	10 szt.	3.000 szt.	0,14 kg

Dane techniczne

Znamionowe napięcie zasilania	220 – 240 V
Zakres napięcia AC	198 – 264 V
Częstotliwość zasilania	50 / 60 Hz
Ochrona przed przepięciem	320 V AC, 1 godz.
λ przy pełnym obciążeniu ^①	0,9C
λ przy minimalnym obciążeniu ^①	0,6C
THD (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	< 13 %
THD (230 V, 50 Hz, minimalne obciążenie)	< 30 %
Tolerancja prądu wyjściowego (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie) ^②	± 10 %
Tolerancja prądu wyjściowego (230 V, 50 Hz, min. obciążenie) ^②	± 10 %
Tętnienie prądu LF na wyjściu (< 120 Hz) przy pełnym obciążeniu	± 3 %
Wyjście P_ST_LM (przy pełnym obciążeniu)	≤ 1
Wyjście SVM (przy pełnym obciążeniu)	≤ 0,4
Czas rozruchu (przy 230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,5 s
Czas wyłączenia (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,5 s
Czas podtrzymania w przypadku awarii zasilania	0 s
Temperatura otoczenia ta	-20 ... +45 °C
Temperatura otoczenia ta (przy żywotności 50000 h)	35 °C
Temperatura przechowywania ts	-40 ... +80 °C
Odporność sieci zasilającej na zakłócenia impulsowe	1 kV
Odpowiednie do impulsów typu surge w sieci zasilającej (pomiędzy L - N)	1,2 kV
Odpowiednie do impulsów typu surge w sieci zasilającej (pomiędzy L/N - PE)	2 kV
Napięcie udarowe po stronie wyjścia (do PE)	2,5 kV
Żywotność	do 50.000 h
Gwarancja	5 Rok (lata)
Wymiary dł. x szer. x wys.	101,5 x 49 x 29 mm

Znak jakości

IP20 SELV                   

Normy

EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384

Szczegółowe dane techniczne

Typ	Prąd wyjściowy ^②	Typowy prąd (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	Typ. pobór mocy (przy 230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	Zakres mocy wyjściowej	Skuteczność przy pełnym obciążeniu ^①	Sprawność przy minimalnym obciążeniu	Min. napięcie przewodzenia ^①	Maks. napięcie przewodzenia ^②	Maks. napięcie wyjściowe (U-OUT)	Maks. szczytowy prąd wyjściowy	Maks. temperatura obudowy Tc
LC 10/500/20 fixC pc SR SNC2	500 mA	65 mA	13 W	1,5 – 10 W	77 %	50 %	3 V	20 V	60 V	567 mA	75 °C

① Wynik testu przy 230 V, 50 Hz, bez podłączonego ściemniacza.

② Prąd wyjściowy to wartość średnia.