

Driver LC 50W 250/300/350/700/1050mA fixC Ip SNC

Seria essence non-SELV

**Opis produktu**

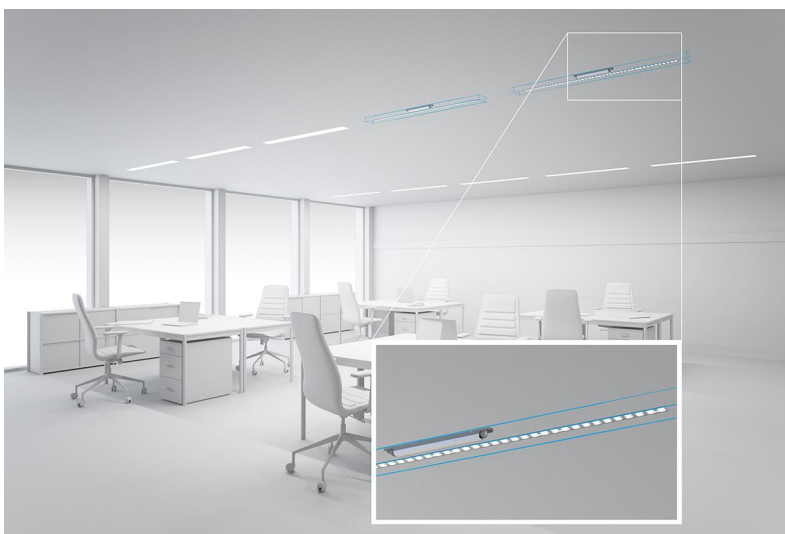
- _ Wbudowany driver LED o stałym wyjściu
- _ Stałoprądowy LED driver
- _ Do opraw oświetleniowych o klasie ochronności I i II
- _ Zabezpieczenie temperaturowe wg EN 61347-2-13 C5e
- _ Prąd wyjściowy 250, 300, 350, 700 lub 1 050 mA
- _ Maksymalna moc wyjściowa 50 W
- _ Standardowa żywotność do 50000 godzin
- _ Gwarancja 5 lat

Właściwości obudowy

- _ Obudowa: metalowa, biała
- _ Stopień ochrony IP20

Funkcje

- _ Zabezpieczenie przeciążeniowe
- _ Zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- _ Zabezpieczenie przed pracą bez obciążenia
- _ Zabezpieczenie przed zakłóceniami impulsowymi typu BURST, napięcie do 1 kV
- _ Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe, impulsy typu Surge, 1 kV (L do N)
- _ Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe, impulsy typu Surge, 2 kV (L/N - uziemienie)

Strona internetowa
<http://www.tridonic.pl/87500447>


Spotlights



Downlights



Linear



Area



Floor | Wall



Free-standing



Street



Decorative



High bay

Informacje dotyczące zamówienia

LED Drivers

Typ

Numer produktu[®]

Opakowanie, karton

Opakowanie, mała ilość

Opakowanie, duża ilość

Ilość jednostek

LC 50W 700mA 01518 SNC

87500447

50 szt.

1.050 szt.

3.150 szt.

0,145 kg

Dane techniczne

Znamionowe napięcie zasilania	220 – 240 V
Zakres napięcia AC	198 – 264 V
Czas pracy	50 000 h
Driver	LC 50W 250/300/350/700/1050mA fixC Ip SNC
Zakres mocy wyjściowej	30 – 50 W
THD (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	< 20 %
Tolerancja prądu wyjściowego ^①	± 7,5 %
Typ. tętnienie prądu (przy 230 V, 50 Hz, pełnym obciążeniu)	± 30 %
Czas rozruchu (przy 230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,5 s
Czas wyłączenia (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,5 s
Czas podwyższenia przy prąku zasilania (wyście)	0 s
Temperatura otoczenia ta	-20 ... +50 °C
Temperatura otoczenia ta (przy żywotności 50000 h)	40 °C
Temperatura przechowywania ts	-40 ... +80 °C
Żywotność	do 50.000 h
Gwarancja	5 Rok (lata)
Wymiary dł. x szer. x wys.	230 x 30 x 21 mm
Rozstaw otworów D	218 mm

Znak jakości



Normy

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

Szczegółowe dane techniczne

Typ	Prąd wyjściowy ^①	Prąd wejściowy (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	Maks. moc wejściowa	Typ. pobór mocy (przy 230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	λ przy pełnym obciążeniu	Skuteczność przy pełnym obciążeniu ^③	λ przy minimalnym obciążeniu	Sprawność przy minimalnym obciążeniu ^③	Min. napięcie przewodzenia ^④	Maks. napięcie przewodzenia ^④	Maks. napięcie wyjściowe (U-OUT)	Maks. szczytowy prąd wyjściowy przy pełnym obciążeniu ^⑤	Maks. szczytowy prąd wyjściowy przy min. obciążeniu ^⑤	Maks. temperatura obudowy tc
LC 50W 700mA fixC Ip SNC	700 mA	242 mA	55 W	55,5 W	0,95	91 %	0,9C	90 %	43 V	71,5 V	300 V	900 mA	940 mA	75 °C

① Prąd wyjściowy to wartość średnia.
② Znak homologacji KC dla art. nr: 87500466.
③ Wynik testu przy 230 V, 50 Hz.
④ Przejście od minimalnego do maksymalnego obciążenia jest liniowe.