

Driver LC 10W 250/350/500/700mA fixC SR SNC

Seria essence

**Opis produktu**

- _ Niezależny LED driver z zaciskami kablowymi
- _ Bardzo płaska obudowa do ograniczonych warunków montażowych (małe wycięcia w suficie i niskie przestrzenie sufitowe)
- _ Do opraw oświetleniowych M oraz MM wg EN 60598, VDE 0710 oraz VDE 0711
- _ Zabezpieczenie temperaturowe wg EN 61347-2-13 C5e
- _ Prąd wyjściowy 250, 350, 500 or 700 mA
- _ Maksymalna moc wyjściowa 10 W
- _ 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 / wyłączaniu sieci zasilającej

Strona internetowa
<http://www.tridonic.pl/87500580>


Spotlights



Downlights



Linear



Area



Floor | Wall



Free-standing



Street



Decorative

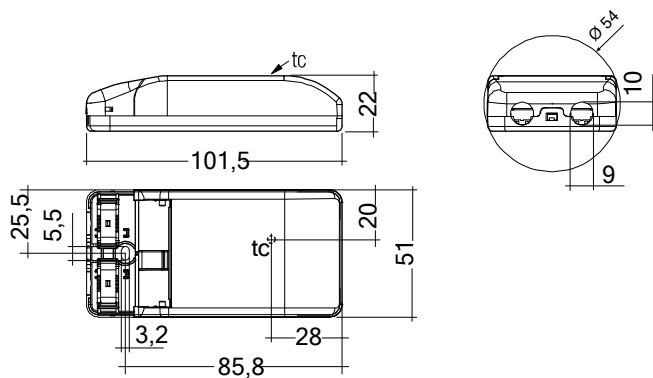


High bay

Driver LC 10W 250/350/500/700mA fixC SR SNC

Seria essence

Kompletną kartę charakterystyki niniejszego produktu znajdziecie Państwo w strefie Download.



Informacje dotyczące zamówienia

Typ	Numer produktu ²	Opakowanie, karton	Opakowanie, mała ilość	Opakowanie, duża ilość	Ciężar jednostkowy
LC 10W 250mA fixC SR SNC	87500580	20 szt.	380 szt.	3.420 szt.	0,062 kg

Dane techniczne

Znamionowe napięcie zasilania	220 – 240 V
Zakres napięcia AC	198 – 264 V
λ przy pełnym obciążeniu	0,9C
λ przy minimalnym obciążeniu	0,85C
Częstotliwość zasilania	50 / 60 Hz
Ochrona przed przepięciem	320 V AC, 1 godz.
THD (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 20 %
THD (230 V, 50 Hz, minimalne obciążenie)	≤ 20 %
Tolerancja prądu wyjściowego ¹	± 7,5 %
Typ. tętnienie prądu (przy 230 V, 50 Hz, pełnym obciążeniu)	± 40 %
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	-25 ... +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.	101,5 x 51 x 22 mm

Znak jakości

IP20 SELV                RoHS

Normy

EN55015, EN 60598-1, 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 ¹	Prąd wejściowy (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	Maks. moc wejściowa	Typ. pobór mocy (przy 230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	Zakres mocy wyjściowej	Skuteczność przy pełnym obciążeniu ²	Sprawność przy minimalnym obciążeniu ²	Min. napięcie przewodzenia ³	Maks. napięcie przewodzenia ³	Maks. napięcie wyjściowe (U-OUT)	Maks. szczytowy prąd wyjściowy przy pełnym obciążeniu ³	Maks. szczytowy prąd wyjściowy przy min. obciążeniu ³	Maks. temperatura obudowy tc
LC 10W 250mA fixC SR SNC	250 mA	60 mA	12,5 W	12 W	7 – 10 W	84 %	83 %	28 V	40,0 V	50 V	350 mA	420 mA	80 °C

¹ Prąd wyjściowy to wartość średnia.

② Znak homologacji KC dla art. nr: 87500580, 87500581 i 87500582.

③ Wynik testu przy 230 V, 50 Hz.