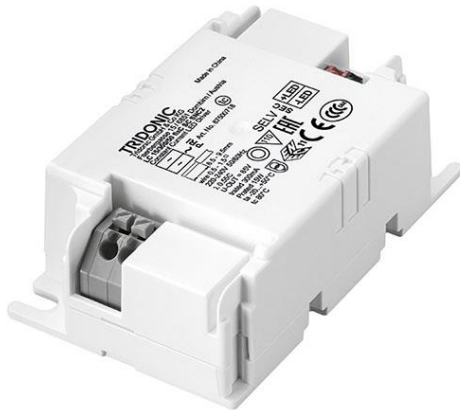


**Driver LC 15W 300/350mA fixC SC SNC2**

Seria essence

**Opis produktu**

- \_ LED driver o stałym wyjściu
- \_ Może być użyty wbudowany lub niezależny z zatrząskowym odprężaczem kabla (patrz akcesoria)
- \_ Niezależny LED driver z zaciskami kablowymi
- \_ Stałoprądowy LED driver
- \_ Do opraw oświetleniowych o klasie ochronności II
- \_ Zabezpieczenie temperaturowe wg EN 61347-2-13 C5e
- \_ Prąd wyjściowy 300 lub 350 mA
- \_ Maksymalna moc wyjściowa 15 W
- \_ Standardowa żywotność do 50000 godzin
- \_ Gwarancja 5 lat

**Właściwości obudowy**

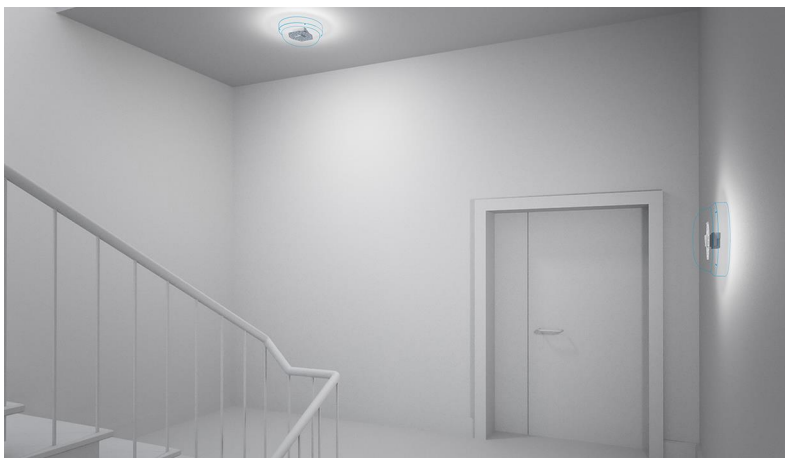
- \_ Obudowa: poliwęglan, biała
- \_ Stopień ochrony IP20

**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, 0,5 kV (L do N)
- \_ Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe, impulsy typu Surge, 1 kV (L/N - uziemienie)

**Typowe zastosowania**

- \_ Do opraw kubłkowych i oświetlenia punkowego w zastosowaniach w branży handlowej i hotelarskiej
- \_ Do oświetlenia panelowego i powierzchniowego w biurze i środowisku edukacyjnym

**Strona internetowa**
<http://www.tridonic.pl/87500718>


Spotlights



Downlights



Linear



Area



Floor | Wall



Free-standing



Street



Decorative

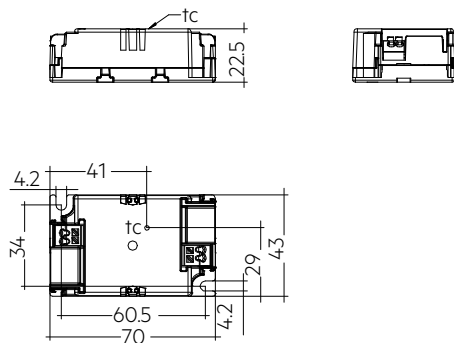


High bay

## Driver LC 15W 300/350mA fixC SC SNC2

Seria essence

Kompletną kartę charakterystyki niniejszego produktu znajdziecie Państwo w strefie Download.



## Informacje dotyczące zamówienia

| Typ                       | Numer produktu | Opakowanie, karton | Opakowanie, mała ilość | Opakowanie, duża ilość | Ciężar jednostkowy |
|---------------------------|----------------|--------------------|------------------------|------------------------|--------------------|
| LC 15/300/50 fixC SC SNC2 | 87500718       | 50 szt.            | 1.300 szt.             | 7.800 szt.             | 0,045 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. |
| THD (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)                                                  | < 110 %           |
| Tolerancja prądu wyjściowego ①                                                        | ± 7,5 %           |
| Typowe tętnienie prądu wyjściowego o niskiej częstotliwości LF przy pełnym obciążeniu | ± 5 %             |
| 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 przy braku zasilania (wyjście)                                      | 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.                                                            | 70 x 43 x 22,5 mm |

## Znak jakości

IP20 SELV               RoHS

## Normy

EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 60598-1, EN 62384

## Szczegółowe dane techniczne

| Typ                       | Prąd wyjściowy ① | Prąd wejściowy C230 V, 50 Hz, pełne obciążenie | Maks. moc wejściowa | Typ. pobór mocy (przy 230 V, 50 Hz, pełne obciążenie) | Zakres mocy wyjściowej | λ przy pełnym obciążeniu | Skuteczność przy pełnym obciążeniu ② | λ przy minimalnym obciążeniu | Sprawność przy minimalnym obciążeniu | Min. napięcie przewodzeni | Maks. napięcie przewodzeni | Maks. napięcie wyjściowe (U-OUT) | Maks. szczytowy prąd wyjściowy ③ | Maks. temperatura obudowy Tc |
|---------------------------|------------------|------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| LC 15/300/50 fixC SC SNC2 | 300 mA           | 145 mA                                         | 18 W                | 17,7 W                                                | 8,4 – 15,0 W           | 0,55C                    | 87 %                                 | 0,55C                        | 85 %                                 | 28 V                      | 50 V                       | 85 V                             | 340 mA                           | 80 °C                        |

① Prąd wyjściowy to wartość średnia.

② Wynik testu przy 230 V, 50 Hz.

③ Przejście od minimalnego do maksymalnego obciążenia jest liniowe.