TRIDONIC

Driver LC 60W 1050mA fixC SC ADV

Seria advanced





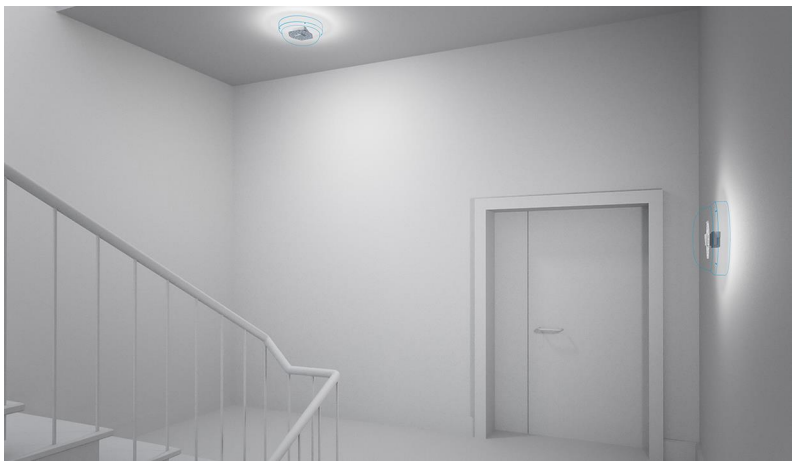
Z zaciskiem odciążającym (patrz akcesorium)

Opis produktu
_ LED driver o stałym wyjściu
_ Może być użyty wbudowany lub niezależny z zatrzaskowym odprężaczem kabla (patrz akcesoria)
_ Niezależny LED driver z zaciskami kablowymi
_ Stałoprądowy LED driver
_ Do opraw oświetleniowych o klasie ochronności I i II
_ Zabezpieczenie temperaturowe wg EN 61347-2-13 C5e
_ Prąd wyjściowy 1 050 mA
_ Maks. moc wyjściowa 60 W
_ Standardowa żywotność do 50000 godzin
_ Gwarancja 5 lat

Właściwości obudowy
_ Obudowa: poliwęglan, biała
_ Stopień ochrony IP20

Funkcje
_ Zabezpieczenie przed przekroczeniem temperatury
_ 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/28002489

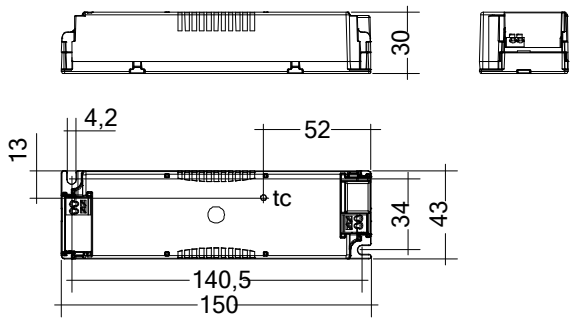


Spotlights | Downlights | Linear | Area | Floor | Wall | Free-standing | Street | Decorative | High bay

Driver LC 60W 1050mA fixC SC ADV

Seria advanced

Kompletną kartę charakterystyki niniejszego produktu znajdziecie Państwo w strefie Download.



Informacje dotyczące zamówienia

Typ	Numer produktu	Opakowanie, karton	Opakowanie, paleta	Ciężar jednostkowy
LC 60W 1050mA fixC SC ADV	**28002489**	15 szt.	1.440 szt.	0,152 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)	< 10 %
Tolerancja prądu wyjściowego ①	± 7,5 %
Typ. tętnienie prądu (przy 230 V, 50 Hz, pełnym obciążeniu)	± 5 %
Wyjście P_ST_LM (przy pełnym obciążeniu)	≤ 1
Wyjście SVM (przy pełnym obciążeniu)	≤ 0,4
Maks. napięcie wyjściowe (U-OUT)	70 V
Czas rozruchu (przy 230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,5 s
Czas wyłączenia (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,2 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.	150 x 43 x 30 mm
Wymiary z odprężaczem kabla D x S x W	210 x 43 x 30 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 62384

Szczegółowe dane techniczne

Typ	Prąd wyjściowy ①	Prąd wejściowy (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	Moc wejściowa (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	Zakres mocy wyjściowej	λ przy pełnym obciążeniu	Skuteczność przy pełnym obciążeniu	λ przy minimalnym obciążeniu	Sprawność przy minimalnym obciążeniu	Min. napięcie przewodzenia	Maks. napięcie przewodzenia	Maks. szczytowy prąd wyjściowy przy pełnym obciążeniu	Maks. szczytowy prąd wyjściowy przy min. obciążeniu	Maks. temperatura obudowy tc
LC 60W 1050mA fixC SC ADV	1.050 mA	0,284 A	66 W	32,5 – 60 W	0,95	90 %	0,9C	85 %	31 V	57 V	1.242 mA	1.367 mA	75 °C

① Prąd wyjściowy to wartość średnia.

② Wynik testu przy 230 V, 50 Hz.
③ Przejście od minimalnego do maksymalnego obciążenia jest liniowe.