

TALEXdriver LCI 15W 350/500/700mA stepDIM Ip

Seria BASIC

Stałoprądowy LED Driver z serii BASIC jest odpowiedni do profesjonalnej modernizacji niewydajnych halogenowych instalacji niskiego napięcia, a także do oświetlenia dekoracyjnego i oświetlenia akcentującego biur, powierzchni sprzedażowych, hoteli, restauracji, galerii sztuki i muzeów. Tridonic dostarcza skoordynowany system z własnymi modułami SLE i CLE, jednak układy sterowania mogą być również wykorzystane z innymi modułami LED. Wszystkie układy sterowania są kompatybilne z obwodami SELV oraz występują w wersjach niezależnych lub wpuszczonych i zapewniają ekonomiczną wygodę ściemniania poprzez zakres ściemniania od 10 do 100%.

**Opis produktu**

- _ Stałoprądowy LED Driver do montażu w oprawkach oświetleniowych
- _ Posiada funkcję stepDIM
- _ Ustawiany poziom ściemniania 10 lub 30 %
- _ Możliwość stosowania ze standardowym detektorem ruchu (Prosta funkcja oświetlenia korytarza CORRIDOR FUNCTION)
- _ Trwałość znamionowa 50000 h (temp. maks.; wskaźnik awaryjności ≤ 0,2 % na 1000 godzin)
- _ Prąd wyjściowy 350, 500 lub 700 mA
- _ Zacziski wtykowe
- _ Kabel połączeniowy, przekrój kabla 0,5 – 1,5 mm²
- _ Moc wyjściowa 15/16/16,5 W
- _ SELV
- _ Stopień ochrony IP20
- _ Wyjście analogowe ściemnialne (amplituda prądu)

Właściwości

- _ Obudowa: poliwęglan, biała
- _ Niewielki rozmiar
- _ Zabezpieczenie przeciążeniowe
- _ Zabezpieczenie przeciwzwarciowe
- _ Zabezpieczenie przed pracą bez obciążenia

Strona internetowa
<http://www.tridonic.com/89800278>


Spotlights



Downlights



Linear



Area



Floor | Wall



Free-standing



Street



Decorative

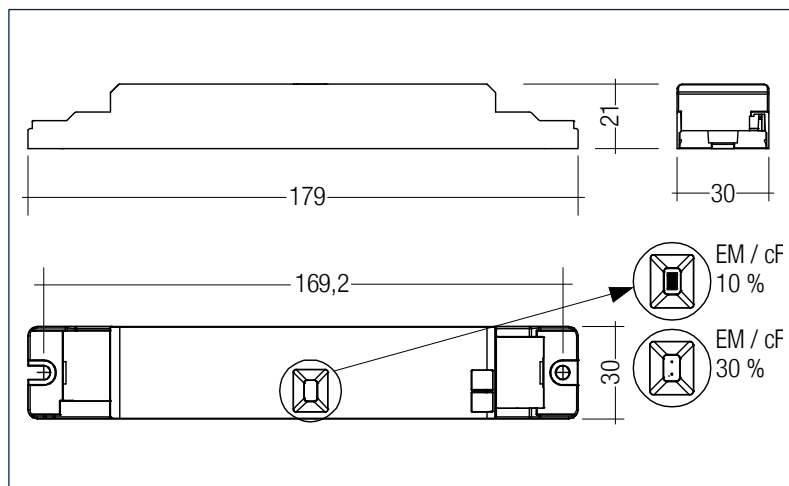


High bay

TALEXdriver LCI 15W 350/500/700mA stepDIM Ip

Seria BASIC

Kompletną kartę charakterystyki niniejszego produktu znajdziecie Państwo w strefie Download.



Informacje dotyczące zamówienia

Typ	Numer produktu	Opakowanie, karton	Opakowanie, paleta	Ciężar jednostkowy
LCI 15W 500mA stepDim Ip	89800278	10 szt.	800 szt.	0,066 kg

Dane techniczne

Znamionowe napięcie zasilania	220 – 240 V
Zakres napięcia AC	198 – 264 V
Zakres napięcia DC	176 – 280 V
Częstotliwość zasilania	0 / 50 / 60 Hz
Tolerancja prądu wyjściowego (praca normalna 100 %)	± 7,5 %
Typ. tętnienie prądu (przy 230 V, 50 Hz, pełnym obciążeniu)	± 15 %
Maks. powtarzalny szczytowy prąd wyjściowy	Prąd wyjściowy + 24 %
Maks. niepowtarzalny szczytowy prąd wyjściowy	Prąd wyjściowy + 24 %
Współczynnik mocy przy pełnym obciążeniu ^①	0,99
Współczynnik mocy przy minimalnym obciążeniu ^①	0,97C
Czas włączenia (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,1 s
Czas wyłączenia (230 V, 50 Hz, pełne obciążenie)	≤ 0,1 s
Czas podtrzymania przy braku zasilania (wyjście)	0 s
Temperatura przechowywania ts	-40 ... +85 °C
Maks. napięcie wyjściowe	60 V
Wymiary dł. x szer. x wys.	179 x 30 x 21 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	Typ. prąd wyjściowy	Tolerancja prądu wyjściowego	Min. napięcie przewodzenia	Maks. napięcie przewodzenia	Typowa moc wyjściowa	Typ. pobór mocy	Typ. pobór prądu	maks. temperatura t _c	Temperatura otoczenia t _a
Praca normalna 100 % (LCI 15W 500mA)									
LCI 15W 500mA stepDim Ip	500 mA	± 7,5 %	13,5 V	33,5 V	16,5 W	20,5 W	86 mA	85 °C	-25 ... +55 °C
Praca: cF / EM 30 % (LCI 15W 500mA)									
LCI 15W 500mA stepDim Ip	150 mA	± 25 %	13,5 V	33,5 V	4,9 W	6,3 W	57 mA	85 °C	-25 ... +55 °C
Praca: cF / EM 10 % (LCI 15W 500mA)									
LCI 15W 500mA stepDim Ip	50 mA	± 25 %	13,5 V	33,5 V	1,7 W	3,0 W	20 mA	85 °C	-25 ... +55 °C

① Wynik testu przy 230 V, 50 Hz.