



# CoreLine Trunking

## LL121X LED80S/840 1x PSU NB 7X2.5 WH

CoreLine Trunking, 3, LED Module, system flux 8000 lm, Zasilacz (wł./wył.), Wąski rozsył światła, Okablowanie przelotowe 7-fazowe, Biel

Obecnie właściwie do wszystkich nowych i modernizowanych budynków klienci poszukują takich rozwiązań oświetleniowych, które zapewnią wysokiej jakości światło przy małym zużyciu energii i niewielkich kosztach konserwacji. Nowe oprawy CoreLine LED Trunking mogą zastępować dotychczasowe oprawy w systemach oświetlenia ogólnego. Proces wyboru, montażu i konserwowania opraw został maksymalnie uproszczony.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED80S [LED Module, system flux 8000 lm]
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Okablowanie przelotowe	Okablowanie przelotowe 7-fazowe
Uwagi	*- Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.
Rodzina produktów	LL121X [CoreLine Trunking]

Lighting Technology	LED
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	3 + 2 lata w przypadku rejestracji
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Test rozżarzonego drutem	Temperatura 650°C, czas 5 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	8 000 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	148 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Liczba źródeł światła	3

## CoreLine Trunking

Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	Wąski rozsył światła
Typ klosza	-
Kąt rozsyłu światła oprawy	48° x 66°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	Not applicable

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	- W
Średnie zużycie energii CLO	- W
Prąd rozruchowy	19 A
Czas rozruchu	0,28 ms
Zużycie energii	54 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.97
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 7-biegunowy
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	24

### Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +35°C
-----------------------------	-------------------

### Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz (wł./wyt.)
Interfejs sterowania	-
Stały strumień świetlny	Nie

### Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	Akrylowe
Materiał klosza/soczewki	Akrylowe
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	1 730 mm
Całkowita szerokość	95 mm

Całkowita wysokość	52 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	52 x 95 x 1730 mm

### Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-1%
Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

### Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L80

### Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

### Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	LL121X LED80S/840 1x PSU NB 7X2.5 WH
Pełna nazwa produktu	LL121X LED80S/840 1x PSU NB 7X2.5 WH
Full EOC	871869638153300
Kod zamówienia	38153300
Materiał Nr (12NC)	910925864033
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696381533
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718696381533

## CoreLine Trunking

### Rysunki techniczne

