



# CoreLine Trunking

## LL121X LED80S/840 1x PSU MB 7 WH

CoreLine Trunking - 3 sztuki - LED Module, system flux 8000 lm  
 - jednostka zasilająca - średni rozsył światłości - - - 7-żyłowy -  
 - - Feed-through wiring 7-phase - Ceiling-mounting bracket -  
 WH - brak - -

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 podstawowe		Okablowanie wewnętrzne	STD
Liczba źródeł światła	3 [ 3 sztuki]	Okablowanie przelotowe	Feed-through wiring 7-phase
Kod rodziny źródła światła	LED80S [ LED Module, system flux 8000 lm]	Złączka	Terminal przyłączeniowy, 7-biegunowy
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Kabel	brak
barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna	Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Źródło światła wymienne	brak	Montaż	SMB [ Ceiling-mounting bracket]
Liczba jednostek osprzętu	1	Gotowa do instalacji	brak
Zasilacz/moduł zasilający/transformatör	PSU [ jednostka zasilająca]	Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 5 s
Zawiera zasilacz	tak	Oznaczenie palności	F [ F]
Typ optyki	MB [ średni rozsył światłości]	Zestaw z akcesoriami	MB-SW [ wspornik montażowy do linki zwieszającej]
Klosz/soczewki	brak [ -]	Znak CE	CE
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	76° x 74°	Oznaczenie ENEC	ENEC
Oświetlenie awaryjne	brak [ -]	Akcesoria mechaniczne	brak [ -]
Interfejs sterownika	-		

## CoreLine Trunking

Remarks	* Zgodnie z wytycznymi organizacji Lighting Europe w dokumencie: „Ocena wydajności opraw opartych na diodach LED - styczeń 2018 r.”: statystycznie nie występuje istotna różnica wartości utrzymania strumienia dla B50 i na przykład dla B10. Dlatego też mediana wartości okresu użyteczności (B50) reprezentuje również wartość B10.
Stały strumień świetlny	No
Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy	24
Oznaczenie RoHS	RoHS mark
Product Family Code	LL121X [ CoreLine Trunking]
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	Not applicable

### Dane techniczne oświetlenia

Rozsył światła	DIR [ oświetlenie bezpośrednie]
----------------	---------------------------------

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Sygnałowe napięcie sterujące	0-16 V DC DALI
Obwód	brak [-]
Opcja obwodu	7 [ 7-żyłowy]
Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu świetlnym	- W
Prąd rozruchowy	19 A
Czas rozruchu	0,28 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.97

### Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

### Mechanika i korpus

Materiał obudowy	Stal
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	AC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Akryl
Materiał mocowania	Steel
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	1730 mm
Całkowita szerokość	95 mm
Całkowita wysokość	52 mm
Wysokość	52 mm

Średnica	brak
Kolor	WH

### Certyfikaty i zastosowania

Kod klasy szczelności IP	IP20 [ Ochrona przed dotknięciem palcem]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02 [ IK02]

### Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowy strumień świetlny	8000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-1%
Początkowa sprawność oprawy LED	148 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	4000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	≥80
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Początkowa moc pobierana	54 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

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

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 50 000 h	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 50 000 h, przy 25°C	L80

### Warunki dotyczące zastosowań

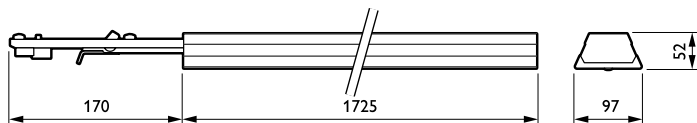
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +35°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	Nie dotyczy
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

### Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871869638145800
Nazwa produktu na zamówieniu	LL121X LED80S/840 1x PSU MB 7 WH
EAN/UPC - Produkt	8718696381458
Kod zamówienia	38145800
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr (12NC)	910925864025
Waga netto (szt.)	3,760 kg

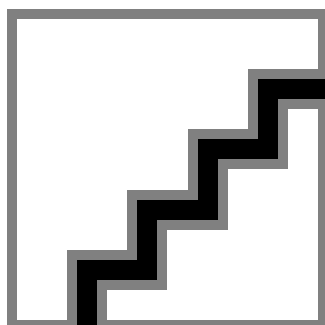
## CoreLine Trunking

### Rysunki techniczne

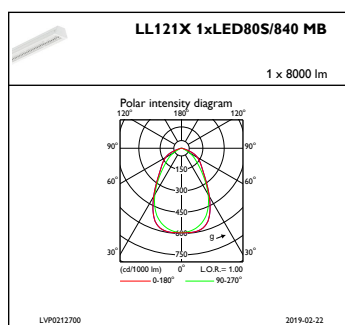


CoreLine electr. units LL120X-LL122X

### Dane fotometryczne



IFGU1\_LL121X1xLED80S840MB



IFPC1\_LL121X1xLED80S840MB

