



# CoreLine Trunking

## LL121X LED80S/865 1x PSD WB 7 WH

CoreLine Trunking - 3 sztuki - LED Module, system flux 8000 lm  
 - jednostka zasilająca z interfejsem DALI - szeroki rozsył - - - 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 ogólne	
Liczba źródeł światła	3 [ 3 sztuki]
Kod rodziny źródła światła	LED80S [ LED Module, system flux 8000 lm]
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	865 zimne Barwa dzienna
Źródło światła wymienne	brak
Liczba jednostek osprzętu	1
Zasilacz/moduł zasilający/transfornator	PSD [ jednostka zasilająca z interfejsem DALI]
Zawiera zasilacz	tak
Typ optyki	WB [ szeroki rozsył]
Typ pokrywy optycznej/soczewki	brak [ -]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	100° x 94°
Oświetlenie awaryjne	brak [ -]

Interfejs sterowania	DALI
Okablowanie wewnętrzne	STD
Przewody przelotowe	Feed-through wiring 7-phase
Przylącze elektryczne	Terminal przyłączeniowy, 7-biegunowy
Kabel	brak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Montaż	SMB [ Ceiling-mounting bracket]
Gotowe do instalacji	brak
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 5 s
Oznaczenie palności	F [ F]
Zestaw z akcesoriami	MB-SW [ wspornik montażowy do linki zwieszającej]
Znak CE	CE
Oznaczenie ENEC	ENEC
Okres gwarancji	3lata + 2lata po rejestracji

## CoreLine Trunking

Akcesoria mechaniczne	brak [ -]
Uwagi	* 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 obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	24
Oznaczenie RoHS	RoHS mark
Rodzina produktów	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
Napięcie sygnału sterującego	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	22 A
Czas rozruchu	0,275 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.97

### Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

### Mechanika i korpus

Materiał korpusu	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

### Zatwierdzenie i Aplikacja

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

### Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Początkowy strumień świetlny (z oprawy)	8000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-1%
Początkowa sprawność oprawy LED	148 lm/W
Początkowa skorelowana temperatura barwowa	6500 K
Początkowy Wskaźnik 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
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	1%
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

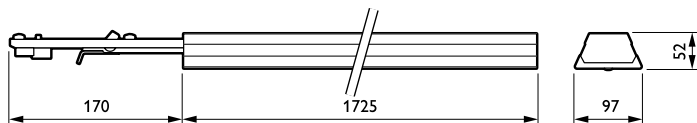
### Dane produktu

Pełny kod produktu	871869638160100
Nazwa produktu na zamówieniu	LL121X LED80S/865 1x PSD WB 7 WH
EAN/UPC-produkt	8718696381601
Kod zamówienia	38160100
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr. (12NC)	910925864040
Waga netto (szt.) SAP	3,850 kg



## CoreLine Trunking

### Rysunki techniczne



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

