



CoreLine Trunking

LL120X LED90S/840 2x PSU VWB 5 WH

CoreLine Trunking - LED module, system flux 9000 lm -
jednostka zasilająca - bardzo szeroki rozsył

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			
Liczba źródeł światła	6 [6 sztuk]	Kabel	brak
Kod rodziny źródła światła	LED90S [LED module, system flux 9000 lm]	Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Montaż	SM1 [zestaw zwieszakowy 1 przewodowy]
barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna	Gotowa do instalacji	brak
Źródło światła wymienne	brak	Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 5 s
Liczba jednostek osprzętu	2	Oznaczenie palności	F [F]
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSU [jednostka zasilająca]	Zestaw z akcesoriami	MB-SW [wspornik montażowy do linki zwieszającej]
Zawiera zasilacz	tak	Znak CE	CE
Typ optyki	VWB [bardzo szeroki rozsył]	Oznaczenie ENEC	ENEC
Klosz/soczewki	brak [-]	Akcesoria mechaniczne	brak [-]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	130° x 88°	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
Oświetlenie awaryjne	brak [-]		
Okablowanie wewnętrzne	STD		
Okablowanie przelotowe	Feed-through wiring 5-phase		
Złącza	5-biegunowy element zasilający		

CoreLine Trunking

	mediana wartości okresu użyteczności (B50) reprezentuje również wartość B10.
Staty strumień świetlny	No
Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy	12
Oznaczenie RoHS	RoHS mark
Product Family Code	LL120X [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	5 [5-żyłowy]
Prąd rozruchowy	38 A
Czas rozruchu	0,28 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.95

Steworniki 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	Przezroczyste
Całkowita długość	3450 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	9000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Początkowa sprawność oprawy LED	141 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	4000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	≥80
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Początkowa moc pobierana	64 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-11%

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

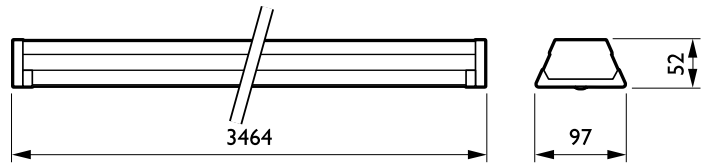
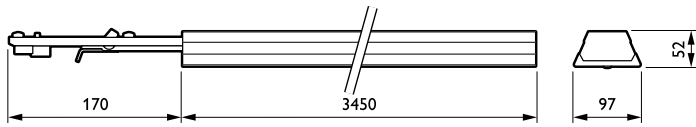
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +35°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871829190694000
Nazwa produktu na zamówieniu	LL120X LED90S/840 2x PSU VWB 5 WH
EAN/UPC - Produkt	8718291906940
Kod zamówienia	90694000
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr (12NC)	910925682968
Waga netto (szt.)	6,910 kg

CoreLine Trunking

Rysunki techniczne



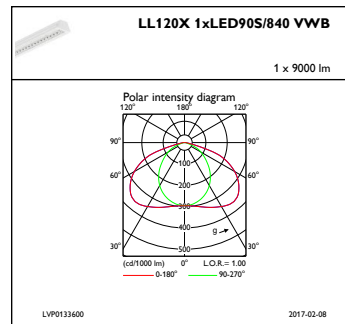
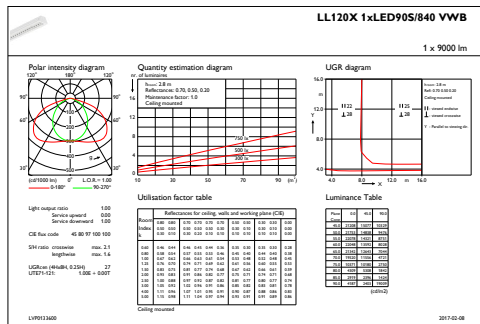
CoreLine electr. units LL120X-LL122X

CoreLine electr. units LL120X-LL122X



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Dane fotometryczne



IFGU1_LL120X1xLED90S840VWB

IFPC1_LL120X1xLED90S840VWB

