



CoreLine Trunking

LL120X LED90S/840 1x PSU A 5 WH

CoreLine Trunking - 6 sztuk - LED module, system flux 9000 lm
 - jednostka zasilająca - asymetryczny odbłyśnik - - - 5-żyłowy
 - - - Feed-through wiring 5-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		Przewody przelotowe	Feed-through wiring 5-phase
Liczba źródeł światła	6 [6 sztuk]	Przyłącze elektryczne	5-biegunowy element zasilający
Kod rodziny źródła światła	LED90S [LED module, system flux 9000 lm]	Kabel	brak
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Barwa źródła światła	840 neutralna biel	Montaż	SMB [Ceiling-mounting bracket]
Źródło światła wymienne	brak	Gotowe do instalacji	brak
Liczba jednostek osprzętu	1	Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 5 s
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSU [jednostka zasilająca]	Oznaczenie palności	F [F]
Zawiera zasilacz	tak	Zestaw z akcesoriami	MB-SW [wspornik montażowy do linki zwieszającej]
Typ optyki	A [asymetryczny odbłyśnik]	Znak CE	CE
Typ pokrywy optycznej/soczewki	brak [-]	Oznaczenie ENEC	ENEC
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	60° x 24°	Okres gwarancji	3lata + 2lata po rejestracji
Oświetlenie awaryjne	brak [-]	Akcesoria mechaniczne	brak [-]
Okablowanie wewnętrzne	STD		

CoreLine Trunking

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
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Rodzina produktów	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 to 60 Hz
Napięcie sygnału sterującego	0-16 V DC DALI
Obwód	brak [-]
Opcja obwodu	5 [5-żyłowy]
Prąd rozruchowy	19 A
Czas rozruchu	0,28 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.95

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Stal
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	AC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Akrylowe
Materiał mocowania	Stal
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	3450 mm
Całkowita szerokość	95 mm
Całkowita wysokość	52 mm
Wysokość	52 mm

Średnica	brak
Kolor	WH
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	52 x 95 x 3450 mm (2 x 3.7 x 135.8 in)

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)	9000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Początkowa sprawność oprawy LED	141 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Znamionowy wskaźnik 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)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80

Warunki dotyczące zastosowań

Zakres temperatury otoczenia	-20 do +35°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

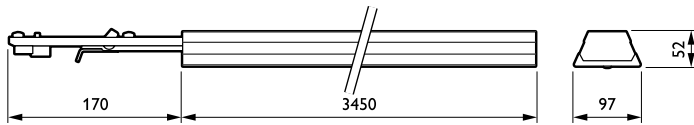
Dane produktu

Pełny kod produktu	871869634738600
Nazwa produktu na zamówieniu	LL120X LED90S/840 1x PSU A 5 WH
EAN/UPC-produkt	8718696347386
Kod zamówienia	34738600
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr. (12NC)	910925863327
Waga netto (szt.) SAP	6,910 kg



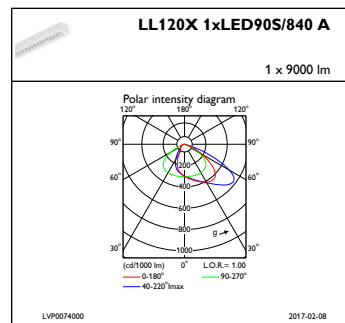
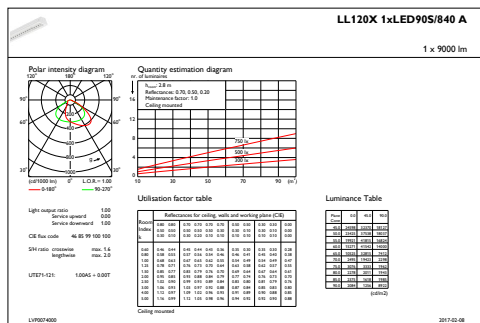
CoreLine Trunking

Rysunki techniczne



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Dane fotometryczne



IFGU1_LL120X1xLED90S840A

IFPC1_LL120X1xLED90S840A

