

CoreLine Trunking

LL120X LED160S/840 PSU MB 5 WH

moduł LED, - strumień świetlny układu 16 000 lm - 840 - jednostka zasilająca - średni rozsył światłości - 5-żyłowy - WH

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.

Danych wyrobów

• Informacje podstawowe

Liczba źródeł światła	6 [6 sztuk]
Kod rodziny źródła światła	LED160S [moduł LED, strumień świetlny układu 16 000 lm]
barwa źródła światła	840
Źródło światła wymienne	brak
Zasilacz/moduł zasilający/transformator	PSU [jednostka zasilająca]
Zawiera zasilacz	tak
Typ optyki	MB [średni rozsył światłości]
Klosz/soczewki	brak [-]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	74° x 74°
Oświetlenie awaryjne	brak [-]
Okablowanie wewnętrzne	STD
Okablowanie przelotowe	Feed-through wiring 5-phase
Złączka	CU5 [element zasilający 5 żyłowy]
Klasa ochrony IEC	CLI (I)
Montaż	SM1 [zestaw zwieszakowy 1 przewodowy]
Standardowy kolor RAL	RAL9016 (9016)
Gotowa do instalacji	brak
Test rozżarzonego drutu	650/5 [650/5]
Oznaczenie palności	F [F]
Zestaw z akcesoriami	MB-SW [wspornik montażowy do linki zwieszającej]
Znak CE	CE
Oznaczenie ENEC	ENEC
Akcesoria mechaniczne	brak [-]
Product Family Code	LL120X

• Dane techniczne oświetlenia

Rozsył światła	DIR [oświetlenie bezpośrednie]

• Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50-60 Hz
Sygnałowe napięcie sterujące	0-16 V DC DALI
Obwód	brak [-]
Opcja obwodu	5 [5-żyłowy]

• Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak

• Mechanika i korpus

Materiał obudowy	STL
Materiał optyki	AC

• Certyfikaty i zastosowania

Kod klasy szczelności IP	IP20 [IP20]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02 [IK02]

• Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowy strumień świetlny	16000 lm

PHILIPS

Początkowa sprawność oprawy LED	129 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	4000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	>80
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Początkowa moc pobierana	124 W

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

Średni okres trwałości użytkowej L90B50	25000 h
Średni okres trwałości użytkowej L80B50	50000 h
Średni okres trwałości użytkowej L70B50	70000 h
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	1 %

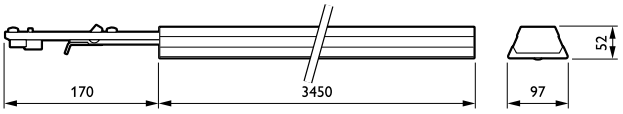
- Warunki dotyczące zastosowań

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

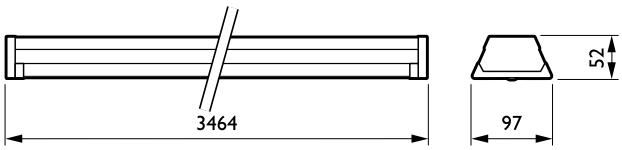
- Dane techniczne produktu

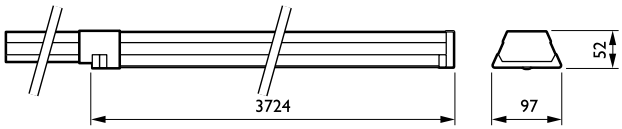
Pełny kod produktu	871829188174200
Nazwa produktu na zamówieniu	LL120X LED160S/840 PSU MB 5 WH
EAN/UPC - Produkt	8718291881742
Kod zamówienia	88174200
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr (12NC)	910925682917
Waga netto (szt.)	6.990 kg

Rysunki techniczne



LL120X - Moduł LED, natężenie strumienia świetlnego 16 000 lm - Jednostka zasilająca - Średnio-szerokostrumieniowy





© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting