



CoreLine Trunking

LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH

CoreLine Trunking, LED Module, system flux 4500 lm, Zasilacz (wł./wył.), Optyka asymetryczna podwójna 20°

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			
Kod rodziny lamp	LED45S [LED Module, system flux 4500 lm]	Okres gwarancji	3 lata
Wymienne źródło światła	Nie	Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
W zestawie sterownik	Tak	Test rozżarzonym drutem	Temperatura 850°C, czas 5 s
Okablowanie przelotowe	Okablowanie przelotowe 7-fazowe	Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Uwagi	*- Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires – January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.	Dane techniczne oświetlenia	
Rodzina produktów	LL121X [CoreLine Trunking]	Strumień Świetlny	4 500 lm
Lighting Technology	LED	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Znak CE	Tak	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	132 lm/W
		Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
		Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
		Barwa źródła światła	840 neutralna biel
		Typ optyki	Optyka asymetryczna podwójna 20°
		Typ klosza	-

CoreLine Trunking

Kąt rozsyłu światła oprawy	86° x 80°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	Not applicable

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	19 A
Czas rozruchu	0,28 ms
Zużycie energii	34 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.95
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 7-biegunowy
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	24

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do +35°C
-----------------------------	-------------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz (wł./wyl.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	1730 mm
Całkowita szerokość	95 mm
Całkowita wysokość	52 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	52 x 95 x 1730 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0.2 J standardowa]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-7%
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-11%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu	5 %
sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L80

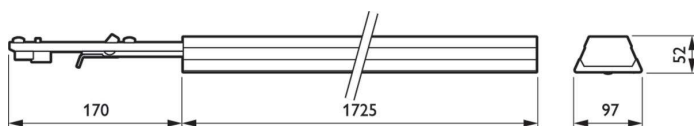
Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia T _a	25 °C
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

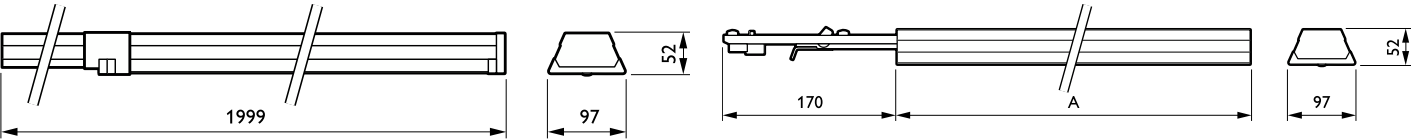
Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH
Pełna nazwa produktu	LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH
Full EOC	871829188436100
Kod zamówienia	88436100
Materiał Nr (12NC)	910925682956
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718291884361
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718291884361

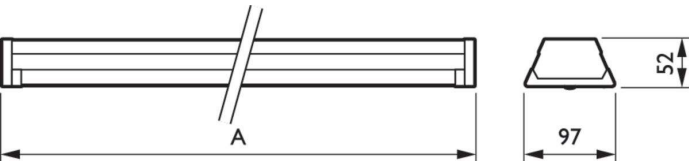
Rysunki techniczne



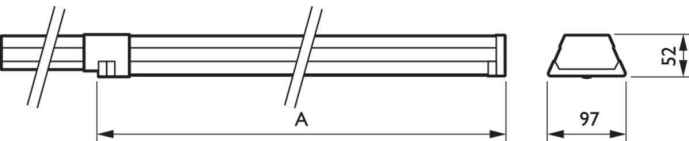
Rysunki techniczne



Product	A
LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH	1 725 mm



Product	A
LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH	1 739 mm



Product	A
LL121X LED45S/840 PSU DA20 7 EL3 WH	1 999 mm

