



CoreLine Trunking

LL121X LED80S/840 1x PSU DA20 7 EL3 WH

CoreLine Trunking - 3 sztuki - LED Module, system flux 8000 lm
- jednostka zasilająca - podwójnie asymetryczna optyka 20° -
- - 7-żyłowy - oświetlenie awaryjne 3 godzinne - 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]	Interfejs sterowania	-
Kod rodziny źródła światła	LED80S [LED Module, system flux 8000 lm]	Okablowanie wewnętrzne	STD
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Przewody przelotowe	Feed-through wiring 7-phase
Barwa źródła światła	840 neutralna biel	Przyłącze elektryczne	Złączka z 2 dodatkowymi przewodami do programowanego oświetlenia awaryjnego
Źródło światła wymienne	brak	Kabel	brak
Liczba jednostek osprzętu	1	Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Zasilacz/moduł zasilający/transfornator	PSU [jednostka zasilająca]	Montaż	SMB [Ceiling-mounting bracket]
Zawiera zasilacz	tak	Gotowe do instalacji	brak
Typ optyki	DA20 [podwójnie asymetryczna optyka 20°]	Test rozżarzonego drutu	Temperatura 850°C, czas 5 s
Typ pokrywy optycznej/soczewki	brak [-]	Oznaczenie palności	F [F]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	98° x 104°	Zestaw z akcesoriami	MB-SW [wspornik montażowy do linki zwieszającej]
Oświetlenie awaryjne	EL3 [oświetlenie awaryjne 3 godzinne]	Znak CE	CE
		Oznaczenie ENEC	ENEC

CoreLine Trunking

Okres gwarancji	3lata + 2lata po rejestracji
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
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
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 to 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	19 A
Czas rozruchu	0,28 ms
Współczynnik mocy (Min)	0,97

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	Matowy
Całkowita długość	1730 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 1730 mm (2 x 3.7 x 68.1 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)	8000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-1%
Początkowa sprawność oprawy LED	143 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Znamionowy wskaźnik oddawania barw	≥80
Początkowa Chromatyczność	(0,38, 0,38) SDCM <3
Początkowa moc pobierana	56 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

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
Maksymalny poziom ściemnienia	Nie dotyczy
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

Dane produktu

Pełny kod produktu	871869638165600
Nazwa produktu na zamówieniu	LL121X LED80S/840 1x PSU DA20 7 EL3 WH
EAN/UPC-produkt	8718696381656
Kod zamówienia	38165600
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr. (12NC)	910925864045
Waga netto (szt.) SAP	4,360 kg



