



CoreLine Trunking Gen2

LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5

LL217X | Coreline Trunking Gen2 - 80S | LED Module, system flux 8000 lm - Zasilacz z interfejsem DALI - Szeroki rozsył światła - 84° x 84°

CoreLine Trunking Gen2 to system linii świetlnych zaprojektowany z myślą o prostocie. Dostępne oprawy mają różne długości, strumienie świetlne i rozsyły zoptymalizowane pod kątem różnych zastosowań. System CoreLine Trunking Gen2 łatwo integruje się z oprawami punktowymi i czujnikami, zapewniając niezmienną, wysoką jakość oświetlenia oraz poprawioną ochronę przed przypadkowym zalaniem. Innowacyjny system jest również łatwy w montażu i instalacji, dzięki czemu prace modernizacyjno-remontowe przebiegają szybciej.

Dane produktu

Informacje ogólne		Skuteczność Świetlna (znamionowa) (Nom)	
Kod rodziny lamp	80S [LED Module, system flux 8000 lm]	Skuteczność Świetlna (znamionowa) (Nom)	160 lm/W
Wymienne źródło światła	Nie	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
W zestawie sterownik	Tak	Barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna
Rodzina produktów	LL217X [Coreline Trunking Gen2]	Typ optyki	Szeroki rozsył światła
Lighting Technology	LED	Kąt rozsyłu światła oprawy	84° x 84°
Tier	Wartość	Wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	22
Dane techniczne oświetlenia		Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Strumień Świetlny	8 000 lm	Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
		Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz

CoreLine Trunking Gen2

Początkowe zużycie energii CLO	- W
Średnie zużycie energii CLO	- W
Zużycie energii	50 W
Prąd rozruchowy	25,1 A
Czas rozruchu	0,214 ms
Współczynnik mocy (ułamek)	0.95
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 7-biegunowy
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	21

Temperatura

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

Sterowanie i Ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/transformatorki	Zasilacz z interfejsem DALI
Interfejs sterowania	DALI
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biały RAL9016
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	1 700 mm
Całkowita szerokość	80 mm
Całkowita wysokość	50 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	50 x 80 x 1700 mm

Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 850°C, czas 30 s
Znak łatwopalności	-

Znak CE	Tak
Znak ENEC	ENEC znak plus
Okres gwarancji	5 lat
Zgodny z normą UE RoHS	Tak

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 100 000 godz.	0,1 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L85
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 100 000 godz.	L75

Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemniania	1%
Nadaje się do losowego przełączania	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ruchu i zbierania światła dziennego)

Dane produktu

Full EOC	871951410793900
Nazwa produktu na zamówieniu	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5
Kod zamówienia	10793900
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Numer materiału (12NC)	910925867536
Pełna nazwa produktu	LL217X 80S/840 1x PSD WB 7x2.5
EAN/UPC - Opakowanie	8719514107939



CoreLine Trunking Gen2

Rysunki techniczne

