



# CoreLine Trunking Gen2

## LL217X 80S/840 1x PSD BV WB

Coreline Trunking Gen2 - jednostka zasilająca z interfejsem DALI  
- szeroki rozsył - 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			
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Test rozżarzonego drutem	Temperatura 850°C, czas 30 s
Barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna	Oznaczenie palności	NO [ brak ]
Wymienne źródło światła	brak	Znak CE	CE
Liczba jednostek osprzętu	1	Oznaczenie ENEC	ENEC plus mark
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSD [ jednostka zasilająca z interfejsem DALI ]	Okres gwarancji	5 lata
Zawiera zasilacz	tak	Stály strumień świetlny	No
Typ optyki	WB [ szeroki rozsył ]	Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	21
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	84° x 84°	Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Interfejs sterownika	DALI	Rodzina produktów	LL217X [ Coreline Trunking Gen2 ]
Złącze elektryczne	Szybkozłączka 5-biegunowa	Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	22
Kabel	brak		
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I		

## CoreLine Trunking Gen2

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu światłym	- W
Prąd rozruchowy	25,1 A
Czas rozruchu	0,214 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.95

### Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

### Mechanika i korpus

Materiał korpusu	Stal
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	PC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	1700 mm
Całkowita szerokość	80 mm
Całkowita wysokość	50 mm
Kolor	Biały RAL9016
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	50 x 80 x 1700 mm (2 x 3.1 x 66.9 in)

### Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP20 [ Ochrona przed dotknięciem palcem]
Odporność na udary mech.	IK02 [ IK02]

### Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Initial luminous flux	8000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	160 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Moc znamionowa	50 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

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

Wskaźnik awaryjności zasilacza w okresie 50 000 godz.	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80

### Warunki dotyczące zastosowań

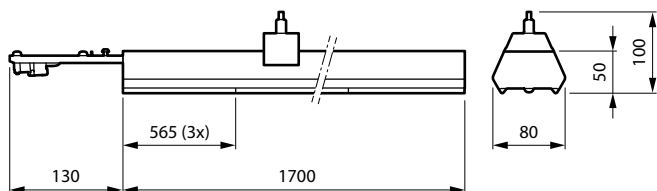
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +35°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	1%
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Tak (dotyczy wykrywania obecności/ ruchu i korzystania ze światła dziennego)

### Dane produktu

Pełny kod produktu	871951410756400
Nazwa produktu na zamówieniu	LL217X 80S/840 1x PSD BV WB
EAN/UPC - Produkt	8719514107564
Kod zamówienia	10756400
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	910925867498
SAP Net Weight (Piece)	2,510 kg



## Rysunki techniczne



Coreline Trunking Gen2 electr. units LL212X-LL234X

