



# CoreLine Trunking Gen2

## LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5

Coreline Trunking Gen2, LED Module, system flux 8000 lm, 51 W, Zasilacz (wł./wyl.), Szeroki rozsył światła, 84° x 84°

CoreLine Trunking Gen2 to system linii świetlnych zaprojektowany z myślą o prostocie. Dostępne oprawy mają różne długości, strumień świetlny 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                  |                                       | Zgodność z normą UE RoHS                |                        |
|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|
| Kod rodziny lamp                   | 80S [LED Module, system flux 8000 lm] | Tak                                     |                        |
| Wymienne źródło światła            | Nie                                   | Dane techniczne oświetlenia             |                        |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka                           | Strumień Świetlny                       | 8 000 lm               |
| W zestawie sterownik               | Tak                                   | Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)   | 4000 K                 |
| Rodzina produktów                  | LL217X [Coreline Trunking Gen2]       | Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 157 lm/W               |
| Lighting Technology                | LED                                   | Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | >80                    |
| Tier                               | Wartość                               | Kąt rozsyłu źródła światła              | 120 °                  |
| Znak CE                            | Tak                                   | Barwa źródła światła                    | 840 neutralna biel     |
| Okres gwarancji                    | 5 lat                                 | Typ optyki                              | Szeroki rozsył światła |
| Oznaczenie palności                | -                                     | Kąt rozsyłu światła oprawy              | 84° x 84°              |
| Oznaczenie ENEC                    | ENEC znak plus                        | Wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN      | 22                     |
| Test rozżarzonym drutem            | Temperatura 850°C, czas 30 s          |                                         |                        |

## CoreLine Trunking Gen2

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Napięcie wejściowe                  | 220 do 240 V                        |
| Częstotliwość linii                 | 50 to 60 Hz                         |
| Początkowe zużycie energii CLO      | - W                                 |
| Średnie zużycie energii CLO         | - W                                 |
| Prąd rozruchowy                     | 19 A                                |
| Czas rozruchu                       | 0,280 ms                            |
| Zużycie energii                     | 51 W                                |
| Współczynnik mocy (ułamek)          | 0.95                                |
| Połączenie                          | Terminal przyłączeniowy 5-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/transformatorki | Zasilacz (wł./wyt.) |
| Interfejs sterowania                           | -                   |
| 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 |

### Certyfikaty i zastosowania

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| 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   |

### Wydajność początkowa (zgodna z normami 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   |

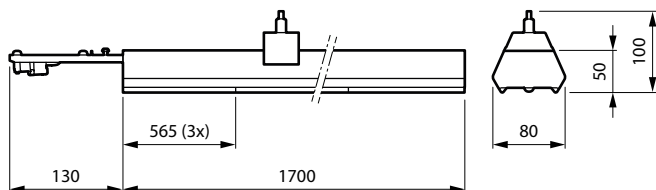
### Warunki dotyczące zastosowań

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Wydajność w temperaturze otoczenia Tq | 25 °C       |
| Maksymalny poziom przyciemnienia      | Nie dotyczy |
| Nadaje się do losowego przełączania   | Tak         |

### Dane techniczne produktu

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu    | LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5 |
| Pełna nazwa produktu            | LL217X 80S/840 1x PSU WB 5x1.5 |
| Full EOC                        | 871951410794600                |
| Kod zamówienia                  | 10794600                       |
| Materiał Nr (12NC)              | 910925867537                   |
| Numerator - Quantity Per Pack   | 1                              |
| EAN/UPC - Produkt/opakowanie    | 8719514107946                  |
| Numerator - Packs per outer box | 1                              |
| EAN/UPC - Opakowanie            | 8719514107946                  |

## Rysunki techniczne



## CoreLine Trunking Gen2

