



CoreLine Trunking

LL121X LED80S/840 1x PSU WB 5 WH

CoreLine Trunking - 3 sztuki - LED Module, system flux 8000 lm
 - jednostka zasilająca - szeroki rozsył - - - 5-żyłowy - - - Feed-through wiring 5-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 podstawowe | | Okablowanie wewnętrzne | STD |
|---|---|-------------------------|---|
| Liczba źródeł światła | 3 [3 sztuki] | Okablowanie przelotowe | Feed-through wiring 5-phase |
| Kod rodziny źródła światła | LED80S [LED Module, system flux 8000 lm] | Złączka | 5-biegunowy element zasilający |
| Kąt rozsyłu źródła światła | 120 ° | Kabel | brak |
| barwa źródła światła | 840 barwa biała neutralna | Klasa ochrony IEC | Klasa bezpieczeństwa I |
| Źródło światła wymienne | brak | Montaż | SMB [Ceiling-mounting bracket] |
| Liczba jednostek osprzętu | 1 | Gotowa do instalacji | brak |
| Zasilacz/moduł zasilający/transformatork | PSU [jednostka zasilająca] | Test rozżarzonego drutu | Temperatura 650°C, czas 5 s |
| Zawiera zasilacz | tak | Oznaczenie palności | F [F] |
| Typ optyki | WB [szeroki rozsył] | Zestaw z akcesoriami | MB-SW [wspornik montażowy do linki zwieszającej] |
| Klosz/soczewki | brak [-] | Znak CE | CE |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej | 100° x 94° | Oznaczenie ENEC | ENEC |
| Oświetlenie awaryjne | brak [-] | Akcesoria mechaniczne | brak [-] |
| Interfejs sterownika | - | | |

CoreLine Trunking

| | |
|---------|---|
| Remarks | * 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 jeden wyłącznik nadprądowy | 24 |
| Oznaczenie RoHS | RoHS mark |
| Product Family Code | 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 do 60 Hz |
| Sygnałowe napięcie sterujące | 0-16 V DC DALI |
| Obwód | brak [-] |
| Opcja obwodu | 5 [5-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 |

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

| | |
|---------------------|------|
| Funkcja ściemniania | brak |
|---------------------|------|

Mechanika i korpus

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Materiał obudowy | Stal |
| Materiał odbłyśnika | - |
| Materiał optyki | AC |
| Materiał pokrywy optycznej/soczewki | Akryl |
| Materiał mocowania | Steel |
| Wykończenie klosza/soczewki | Matowy |
| Całkowita długość | 1730 mm |
| Całkowita szerokość | 95 mm |
| Całkowita wysokość | 52 mm |
| Wysokość | 52 mm |

| | |
|----------|------|
| Średnica | brak |
| Kolor | WH |

Certyfikaty i zastosowania

| | |
|--|--|
| Kod klasy szczelności IP | IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem] |
| Kod mechanicznej odporności na uderzenia | IK02 [IK02] |

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

| | |
|--|----------------------|
| Początkowy strumień świetlny | 8000 lm |
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-1% |
| Początkowa sprawność oprawy LED | 148 lm/W |
| Początkowy skorelowana Temperatura barwowa | 4000 K |
| Początkowy Współczynnik oddawania barw | ≥80 |
| Początkowa chromatyczność | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Początkowa moc pobierana | 54 W |
| Tolerancja zużycia mocy | +/-10% |

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

| | |
|---|-----|
| Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 50 000 h | 5 % |
| Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 50 000 h, przy 25°C | L80 |

Warunki dotyczące zastosowań

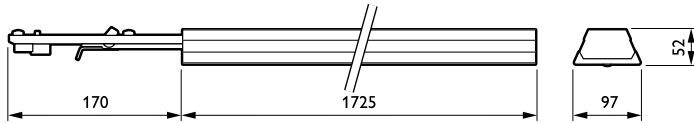
| | |
|---|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | -20 do +35°C |
| Performance ambient temperature Tq | 25 °C |
| Maksymalny poziom ściemnienia | Nie dotyczy |
| Umożliwia przełączanie w trybie losowym | Brak |

Dane techniczne produktu

| | |
|--|----------------------------------|
| Pełny kod produktu | 871869638094900 |
| Nazwa produktu na zamówieniu | LL121X LED80S/840 1x PSU WB 5 WH |
| EAN/UPC - Produkt | 8718696380949 |
| Kod zamówienia | 38094900 |
| Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce | 1 |
| Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym | 1 |
| Materiał Nr (12NC) | 910925863973 |
| Waga netto (szt.) | 3,690 kg |

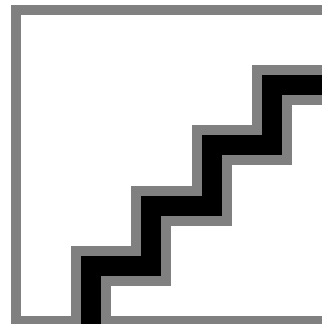
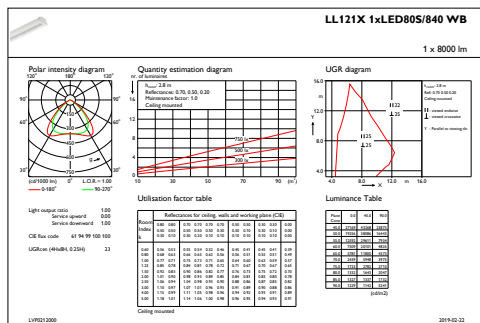
CoreLine Trunking

Rysunki techniczne



CoreLine electr. units LL120X-LL122X

Dane fotometryczne



IFGU1_LL121X1xLED80S840WB

IFPC1_LL121X1xLED80S840WB

