



StyliD

ST740T LED39S/830 PSD-VLC WB BK

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED Module, system flux 3900 lm, 830 barwa ciepło-biała, Zasilacz z interfejsem DALI, może pracować przy zasilaniu prądem stałym jako centralne oświetlenie awaryjne (zintegrowana), Szeroki rozsył światła, Czarny

Właściciele sklepów borykają się z problemem wciąż rosnących kosztów energii. Jednocześnie muszą zachować dotychczasową jakość oświetlenia, elastyczność w integrowaniu elementów architektury i efekty świetlne pozwalające przyciągnąć uwagę klientów. Potrzebują też rozwiązań, które będą przyszłościowe i umożliwią budowanie konfiguracji oświetlenia optymalnych dla różnych towarów. Oprawy StyliD spełniają wszystkie te wymagania. Emitują one wysokiej jakości światło w postaci mocnej i nasyconej wiązki przy doskonałej skuteczności świetlnej. To doskonały, energooszczędny produkt dla wymagających właścicieli współczesnych sklepów detalicznych. Projektor występuje w wersjach przeznaczonych do wielu różnych zastosowań, w tym m.in. do oświetlania żywności w supermarketach jak również w wersji CrispWhite do oświetlania ubrań w salonach mody.

Dane produktu

| Informacje ogólne | | |
|------------------------------------|---|--|
| Kod rodziny lamp | LED39S [LED Module, system flux 3900 lm] | |
| Wymienne źródło światła | Nie | |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka | |
| W zestawie sterownik | Tak | |
| Uwagi | * - Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): | statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10. |
| Rodzina produktów | ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK] | |
| Lighting Technology | LED | |
| Znak CE | Tak | |
| Okres gwarancji | 5 lat | |

StyliD

| | |
|--------------------------|--|
| Oznaczenie palności | Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności |
| Oznaczenie ENEC | Znak ENEC |
| Test rozżarzonego drutem | Temperatura 650°C, czas 30 s |
| Zgodność z normą UE RoHS | Tak |

Dane techniczne oświetlenia

| | |
|---|-------------------------|
| Strumień Świetlny | 3 900 lm |
| Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom) | 3000 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 123,80952380952381 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | ≥80 |
| Kąt rozsyłu źródła światła | 120 ° |
| Barwa źródła światła | 830 barwa ciepło-biała |
| Typ optyki | Szeroki rozsył światła |
| Typ klosza | - |
| Kąt rozsyłu światła oprawy | 34° |

Eksploatacja i połączenie elektryczne

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Napięcie wejściowe | 220 do 240 V |
| Częstotliwość linii | 50 to 60 Hz |
| Prąd rozruchowy | 5,3 A |
| Czas rozruchu | 0,70 ms |
| Zużycie energii | 31,5 W |
| Współczynnik mocy (ułamek) | 0.9 |
| Połączenie | Szybkoszłączka i odciążka |
| Przewód | - |
| Liczba produktów na MCB 16 A typu B | 24 |

Temperatura

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Zakres temperatur otoczenia | Od +10°C do +40°C |
|-----------------------------|-------------------|

Układy sterowania i ściemnianie

| | |
|--|--|
| Z możliwością przyciemniania | Tak |
| Sterownik/jednostka zasilająca/transfornator | Zasilacz z interfejsem DALI, może pracować przy zasilaniu prądem stałym jako centralne oświetlenie awaryjne (zintegrowana) |
| Interfejs sterowania | DALI |
| Stały strumień świetlny | Nie |

Mechanika i korpus

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Materiał Korpusu | Metal/plastik |
| Materiał reflektora | Pokryty poliwęglanem i aluminium |
| Materiał optyki | poliwęglan |

| | |
|--|-----------------------|
| Materiał klosza/soczewki | Polimetakrylan metylu |
| Materiał mocowania | - |
| Kolor Korpusu | Czarny |
| Wykończenie klosza/soczewki | Przezroczyste |
| Całkowita długość | 279 mm |
| Całkowita szerokość | 89 mm |
| Całkowita wysokość | 191 mm |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 191 x 89 x 279 mm |

Certyfikaty i zastosowania

| | |
|-------------------------------------|---|
| Kod stopnia ochrony | IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami | IK02 [0,2 J standardowa] |
| Klasa ochrony IEC | Klasa bezpieczeństwa II |

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10% |
| Początkowa chromatyczność | (0.43, 0.40) 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 % |
| Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz. | L80 |

Warunki dotyczące zastosowań

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Wydajność w temperaturze otoczenia Tq | 25 °C |
| Maksymalny poziom przyciemnienia | 1% |
| Nadaje się do losowego przełączania | Tak |

Dane techniczne produktu

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu | ST740T LED39S/830 PSD-VLC WB BK |
| Pełna nazwa produktu | ST740T LED39S/830 PSD-VLC WB BK |
| Full EOC | 871869684848700 |
| Kod zamówienia | 84848700 |
| Materiał Nr (12NC) | 910500457371 |
| Numerator - Quantity Per Pack | 1 |
| EAN/UPC - Produkt/opakowanie | 8718696848487 |
| Numerator - Packs per outer box | 1 |
| EAN/UPC - Opakowanie | 8718696848487 |

Rysunki techniczne

