



## StyliD

### ST740T LED17S/827 PSU MB WH

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED module, system flux 1700 lm, 827 barwa ciepło-biała, Zasilacz, może pracować przy zasilaniu prądem stałym jako centralne oświetlenie awaryjne, Średni rozsył światła, Biel

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 oświetlenia żywności w supermarketach jak również w wersji CrispWhite do oświetlenia ubrań w salonach mody.

#### Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED17S [LED module, system flux 1700 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
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności

Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

## Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	1 650 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	114,58333333333333 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	827 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Średni rozsył światła
Typ klosza	-
Kąt rozsyłu światła oprawy	24°

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	14 A
Czas rozruchu	0,25 ms
Zużycie energii	14,4 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka 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	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/transformator	Zasilacz, może pracować przy zasilaniu prądem stałym jako centralne oświetlenie awaryjne
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	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	258 mm
Całkowita szerokość	89 mm
Całkowita wysokość	179 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	179 x 89 x 258 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	(0,45, 0,41) 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
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

## Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	ST740T LED17S/827 PSU MB WH
Pełna nazwa produktu	ST740T LED17S/827 PSU MB WH
Full EOC	871869684834000
Kod zamówienia	84834000
Materiał Nr (12NC)	910500457357
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696848340
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC - Opakowanie	8718696848340

Rysunki techniczne

