



StyliD

ST740S LED39S/PW930 PSD-VLC VWB BK

StyliD Comp. Maxos fusion, Biały premium z CRI ≥ 90 , Zasilacz z interfejsem DALI, Bardzo 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 nasyczonej 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		Rodzina produktów	
Wymienne źródło światła	Nie	Lighting Technology	LED
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Znak CE	Tak
W zestawie sterownik	Tak	Okres gwarancji	5 lat
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.	Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
		Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
		Test rozżarzonego drutem	Temperatura 650°C, czas 5 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)	101,2987012987013 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥90
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	Biały premium z CRI ≥90
Typ optyki	Bardzo szeroki rozsył światła
Kąt rozsyłu światła oprawy	54°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	Not applicable

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	24,9 A
Czas rozruchu	186 ms
Zużycie energii	38,5 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkoszłączka i odciążka
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	27

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/transformator	Zasilacz z interfejsem DALI
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	172 mm

Całkowita szerokość	84 mm
Całkowita wysokość	184 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	184 x 84 x 172 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 chromaticzność	(0.42, 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 %
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	ST740S LED39S/PW930 PSD-VLC VWB BK
Pełna nazwa produktu	ST740S LED39S/PW930 PSD-VLC VWB BK
Full EOC	871869917820800
Kod zamówienia	17820800
Materiał Nr (12NC)	910500465030
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699178208
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8718699178208

Rysunki techniczne

