



CoreLine Projector

ST120T LED8S-24-/830 PSU BK

CORELINE PROJECTOR, LED Module, system flux 800 lm, 24 °, 830 barwa ciepło-biała, Zasilacz (wł./wył.), Czarny

Linia opraw oświetleniowych CoreLine Projector jest przeznaczona do zastępowania projektorów halogenowych i opartych na standardzie CDM. Proste wzornictwo i atrakcyjny łączny koszt użytkowania umożliwiają klientom przejście na oświetlenie LED. Oprawy w tej wersji tworzą naturalny efekt oświetleniowy pasujący do zastosowań z oświetleniem akcentującym. Oferują także oszczędności dzięki niskiemu zużyciu energii oraz dłuższemu okresowi eksploatacji, co pozwala tworzyć ekonomiczne i przyjazne dla środowiska rozwiązania. Można je łatwo montować na standardowym szynoprzewodzie lub złączy montowanym na powierzchni stropu.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED8S [LED Module, system flux 800 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	ST120T [CORELINE PROJECTOR]
Lighting Technology	LED

Tier	Wartość
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	3 + 2 lata w przypadku rejestracji
Oznaczenie palności	-
Oznaczenie ENEC	-
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 5 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	800 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	73 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80

CoreLine Projector

Kąt rozsyłu źródła światła	24 °
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Kąt wiązki światła: 24°
Kąt rozsyłu światła oprawy	24°

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	3,4 A
Czas rozruchu	28 ms
Zużycie energii	11 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Terminal przyłączeniowy 3-biegunowy
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	40

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od 0°C do +35°C
-----------------------------	-----------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz (wł./wył.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	Polimetakrylan metylu
Materiał klosza/soczewki	Polimetakrylan metylu
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Czarny
Wykończenie klosza/soczewki	Z fakturą

Całkowita długość	102 mm
Całkowita szerokość	77 mm
Całkowita wysokość	135 mm
Całkowita średnica	77 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	135 x 77 x 102 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 I

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia T _a	25 °C
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	ST120T LED8S-24-/830 PSU BK
Pełna nazwa produktu	ST120T LED8S-24-/830 PSU BK
Full EOC	871869606942499
Kod zamówienia	06942499
Materiał Nr (12NC)	910503910088
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696069424
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC - Opakowanie	8718696069509

Rysunki techniczne



