PHILIPS

Lighting

CoreLine Projector — oczywisty wybór wśród technologii LED

CoreLine Projector

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 złączu montowanym na powierzchni stropu.

Korzyści

- Zmniejszone koszty użytkowania dzięki energooszczędności i dłuższemu okresowi eksploatacji
- Indywidualna wymiana; możliwość przejścia od opraw konwencjonalnych do opraw oświetleniowych LED
- Klasyczne, proste wykończenie gwarantuje, że te oprawy integruj się we wnętrzu sklepu

Cechy

- Wykończenie w kolorze czarnym z matową aluminiową głowicą
- Dostępne w wersjach o mocy 800 i 2400 lumenów
- Energooszczędne: 70 lm/W
- Zintegrowany statecznik i pasywne chłodzenie
- Wybór temperatur barwowych: 3000 i 4000 K

CoreLine Projector

Zastosowanie

- Piekarnie
- Sklepy mięsne
- Małe sklepy spożywcze
- Małe sklepy z odzieżą

Specyfikacje

Typ	ST120T (wersja do montażu na 3-obwodowym szynoprzewodzie)
	ST120C (wersja do montażu na powierzchni)
Źródło światła	Niewymienny moduł LED
Moc	11 W (800 lm)
	33 W (2400 lm)
Skuteczność	70 lm/W
Kąt rozsyłu wiązki światła	24º
Strumień świetlny	800 lub 2400 lm
Temperatura barwowa	3000 K (ciepła biel)
	4000 K (neutralna biel)
Współczynnik oddawania barw	80
Średni okres trwałości użytkowej L70B50	30 000 godzin
Średni okres trwałości użytkowej L80B50	20 tys. godzin
Średni okres trwałości użytkowej L90B50	10 000 godzin

Średnia temperatura otoczenia	+25ºC
Zakres temperatur pracy	Od 0 do +35°C
Zasilacz	Wbudowany
Napięcie sieciowe	230 lub 240 V/50–60 Hz
Zmiana natężenia strumienia świetlnego	Bez zmiany natężenia strumienia świetlnego - wersja PSU
Materiał	Korpus: odlew aluminiowy
	Odbłyśnik: tworzywo sztuczne
	Optyka: poliwęglan
Kolor	Czarny (BK)
Złączka	Adaptor na szynoprzewód 3C
	Wspornik do montażu na powierzchni stropu,
Instalacja	Na 3-obwodowym szynoprzewodzie
	Indywidualnie lub w linii; mocowanie oprawy na wstępnie przykręconych wspornikach sufitowych
	Nie można zastosować okablowania przelotowego

Wersje

24 °

Więcej o produkcie

CoreLine_Projector-ST150T-1DPP.TIF

CoreLine_Projector-ST150T-2DPP.TIF

-	
Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	0,7 %
Warunki dotyczące zastosowań	
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +40°C
Maksymalny poziom ściemnienia	Nie dotyczy
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak
Zatwierdzenie i Aplikacja	
Odporność na udary mech.	IK02
Kod klasy szczelności IP	IP20
Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	brak
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V
Informacje ogólne	
Kąt rozsyłu źródła światła	24 °
Znak CE	CE
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Zawiera zasilacz	tak
Oznaczenie ENEC	brak
Oznaczenie palności	F
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 5 s
Wymienne źródło światła	brak
Liczba jednostek osprzętu	1
Typ optyki	24
Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)	
Znamionowy wskaźnik oddawania barw	>80
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	90 lm/W
Znamionowy strumień świetlny	2200 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Moc znamionowa	24 W

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność	Znamionowa temperatura barwowa
79068499	ST150T LED22S-23-/840 PSU BK	(0.38, 0.38) SDCM<3	4000 K
79069199	ST150T LED22S-23-/830 PSU WH	(0.43, 0.40) SDCM<3	3000 K

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Kolor
79068499	ST150T LED22S-23-/840 PSU BK	BK-BK

Order Code	Full Product Name	Kolor
79069199	ST150T LED22S-23-/830 PSU WH	WH-BK

© 2022 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Wszystkie znaki towarowe są własnością Signify Holding lub ich odpowiednich właścicieli.

www.lighting.philips.com
2022, Marzec 29 - Dane wkrótce ulegną zmianie