



SingleLine, Natynkowe i Zwieszane

SP190P 37S/830 PSU W6L120 NOC SW2 WH

SP190P | SingleLine, 34 W, 3450 lm, 3000 K, zasilacz (On/Off), Zwieszane, Czarny

SingleLine, Zwieszane

Dane produktu

Informacje ogólne	
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba zasilaczy	1 szt.
Zasilacz w komplecie	Tak
Numer seryjny usługi	Tak
Technika oświetleniowa	LED
Tier	-
Klasa serwisowania	-
Okres gwarancji	5 lat
Ocena zrównoważonego rozwoju	-

Dane techniczne oświetlenia

Strumień świetlny	3450 lm
Nasycona czerwień (R9)	-
Skorelowana temperatura barwowa	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	102 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Kąt rozsyłu światła	-
Barwa światła	830
Typ optyki	-
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	-
Zunifikowany wskaźnik ośnienia CEN	23

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	Od 220 do 240 V
Częstotliwość linii	od 50 do 60 Hz
Prąd rozruchowy	24,5 A
Czas rozruchu	Czas trwania: 136 ms
Zużycie energii	34 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0,95
Połączenie	Złącze wtykowe 3-biegunowe
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	36
Nadaje się do losowego przełączania	Nie
Klasa ochrony elektrycznej	Klasa bezpieczeństwa I

Układy sterowania i ściemnianie

Ściemnialne	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	Zasilacz (wł./wyl.)
Interfejs sterowania	-
Stały strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom ściemniania	Nie dotyczy

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Stal
Materiał reflektora	Stal
Materiał optyki	Poliwęglan
Materiał klosza	Poliwęglan
Materiał mocowania	Stal nierdzewna

Kolor obudowy	Czarny
Wykończenie klosza	-
Całkowita długość	1135 mm
Całkowita szerokość	61,8 mm
Całkowita wysokość	71,8 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	71,8 x 61,8 x 1135 mm
Stopień szczelności	IP20 [Ochrona przed palcami]
Stopień odporności na uderzenia	IK03
Masa netto (sztuka)	2,4 kg

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650 °C, czas trwania 30 s
Znak palności	Do montażu na normalnie palnych powierzchniach
Znak CE	Tak
Znak ENEC	Znak ENEC
Ryzyko fotobiologiczne	Ryzyko fotobiologiczne grupa 0 @200mm , aby EN62778
Zgodność z dyrektywą RoHS UE	Tak
Temperatura otoczenia pracy Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM) zgodnie z EN 61000-3-3	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	od +10 do +35 °C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0,43, 0,40) SDCM <3
Tolerancja mocy	+/-10%
Odchylenie standardowe dopasowania kolorów (Elipsa McAdama)	SDCM≤3

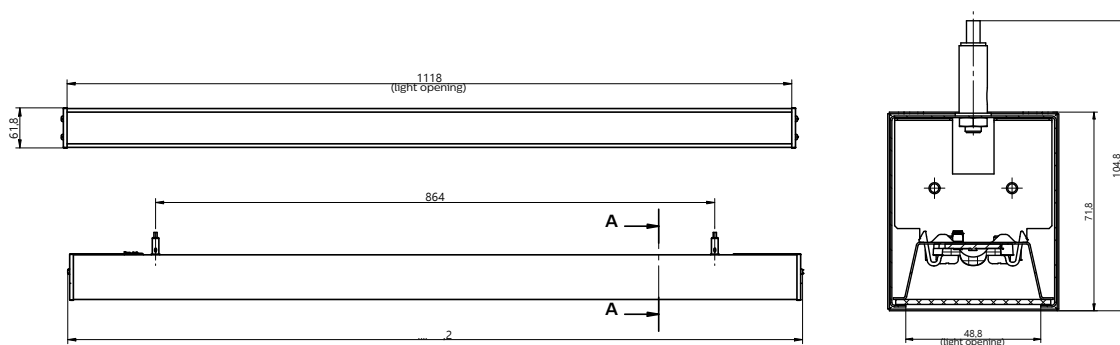
Wydajność w czasie (zgodna z IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy średnim okresie użytkowania 50000 h	10 %
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L90
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 100000h	L80

Dane produktu

Nazwa produktu do zamówienia	SP190P 37S/830 PSU W6L120 NOC SW2 BK
Pełna nazwa produktu	SP190P 37S/830 PSU W6L120 NOC SW2 BK
Pełny kod produktu	-
Kod zamówienia	-
Numer materiału (12NC)	910505106095
Liczba na opakowanie	1
EAN/UPC - Produkt/Opakowanie	8721103354198
EAN/UPC - Opakowanie	-
Kod rodziny produktów	SP190P [SingleLine]

Rysunek wymiarowy



SP190P- 910505106095

