



TrueLine, wersja podwieszana

SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU

TrueLine Suspended DIRECT Asym - LED Module, system flux 4000 lm - 840 barwa biała neutralna - jednostka zasilająca z interfejsem DALI - - 5-biegunowa szybkołączka - zestaw zwieszakowy 2 przewodowy - 1130 mm - ALU

Architekci poszukują rozwiązań oświetlenia wpasowującego się w architekturę wnętrza obiektu, nad którym pracują. Potrzebują linii świetlnej o subtelnym wzornictwie zapewniającej wysoki poziom natężenia oświetlenia na stanowisku pracy. Projektanci poszukują opraw umożliwiających oszczędzanie energii, a jednocześnie zapewniających odpowiednio wysoki poziom natężenia oświetlenia zgodny z normami oświetlenia biurowego. Z kolei pracownicy biurowi oczekują komfortowych dla wzroku warunków oświetleniowych, które umożliwią wzrost efektywności ich pracy. Rozwiązanie TrueLine zwieszana pozwala spełnić wszystkie te wymagania. Oprawa TrueLine jest dostępna również w wersjach do wbudowania i nasufitowa.

Dane produktu

Informacje podstawowe		Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSD [jednostka zasilająca z interfejsem DALI]
Liczba źródeł światła	1 [1 sztuka]	Zawiera zasilacz	tak
Kod rodziny źródła światła	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]	Typ optyki	brak [-]
barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna	Klosz/soczewki	PM [klosz PMMA]
Trzonek	- [-]	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	90°
Źródło światła wymienne	brak	Sterownik wbudowany	brak [-]
Liczba jednostek osprzętu	1		
Osprzęt	-		

TrueLine, wersja podwieszana

Interfejs sterownika	DALI
Złączka	5-biegunowa szybkozłączka
Kabel	C1700-5P-SI
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Montaż	SM2 [zestaw zwieszakowy 2 przewodowy]
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 5 s
Oznaczenie palności	F [F]
Opis typu	OC [Office compliant version]
Znak CE	CE
Oznaczenie ENEC	ENEC plus mark
Oznaczenie UL	brak
Okres gwarancji	5 lata
Remarks	* Zgodnie z wytycznymi organizacji Lighting Europe w dokumencie: „Ocena wydajności opraw opartych na diodach LED - styczeń 2018 r.”: statystycznie nie występuje istotna różnica wartości utrzymania strumienia dla B50 i na przykład dla B10. Dlatego też mediana wartości okresu użyteczności (B50) reprezentuje również wartość B10.
Stały strumień świetlny	No
Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy	24
Oznaczenie RoHS	RoHS mark
Oznaczenie WEEE	WEEE mark
Akcesoria PFC	N/A
Product Family Code	SP534P [TrueLine Suspended DIRECT Asym]
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	Not applicable

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Sygnałowe napięcie sterujące	0-16 V DC DALI
Prąd rozruchowy	19 A
Czas rozruchu	0,28 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	tak
---------------------	-----

Mechanika i korpus

Materiał obudowy	Aluminium
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	-
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szkoło akrylowe
Materiał płyty montażowej	Steel
Materiał mocowania	Stainless steel
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	1130 mm

Całkowita szerokość	55 mm
Całkowita wysokość	121 mm
Długość	1130 mm
Kolor	ALU

Certyfikaty i zastosowania

Kod klasy szczelności IP	IP40 [Ochrona przed przewodami]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02 [IK02]

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowy strumień świetlny	4000 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa sprawność oprawy LED	116 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	4000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	≥80
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Początkowa moc pobierana	34.5 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 50 000 h	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 50 000 h, przy 25°C	L85

Warunki dotyczące zastosowań

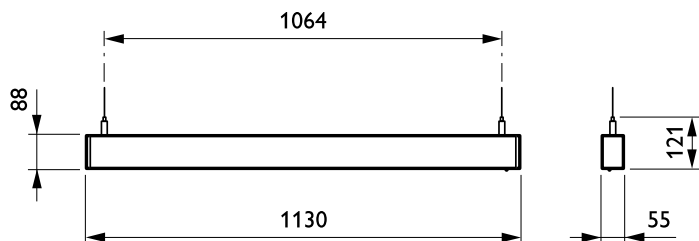
Zakres temperatury otoczenia	+10 do +40°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	1%
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871869907208700
Nazwa produktu na zamówieniu	SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU
EAN/UPC - Produkt	8718699072087
Kod zamówienia	07208700
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr (12NC)	910504112803
Waga netto (szt.)	3,300 kg

TrueLine, wersja podwieszana

Rysunki techniczne



TrueLine suspended SP530P-SP533P

