



TrueLine, do wbudowania

RC532B LED19S/840 PSD W8L141 PCV PI5

TrueLine Recessed Line OC – 1 sztuka – LED Module, system flux 1900 lm – 840 barwa biała neutralna – jednostka zasilająca z interfejsem DALI – wersja do sufitów kartonowo gipsowych – Szerokość 0,08 m, długość 1,41 m – – 5-biegunowa szybkozłączka – 1410 mm – WH – –

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 do wbudowania pozwala spełnić wszystkie te wymagania. Oprawa TrueLine jest dostępna również w wersjach nasufitowej i podwieszanej.

Dane produktu

Informacje podstawowe	
Liczba źródeł światła	1 [1 sztuka]
Kod rodziny źródła światła	LED19S [LED Module, system flux 1900 lm]
barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna
Trzonek	- [-]
Źródło światła wymienne	brak
Liczba jednostek osprzętu	1

Osprzęt	-
Zasilacz/moduł zasilający/transfornator	PSD [jednostka zasilająca z interfejsem DALI]
Zawiera zasilacz	tak
Typ optyki	brak [-]
Klosz/soczewki	PM [klosz PMMA]

TrueLine, do wbudowania

Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	100°
Sterownik wbudowany	brak [-]
Interfejs sterownika	DALI
Złączka	5-biegunowa szybkoszłączka
Kabel	brak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 5 s
Oznaczenie palności	F [F]
Opis typu	brak [-]
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
Akcesoria PFC	N/A
Product Family Code	RC532B [TrueLine Recessed Line OC]
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	16

Eksplatacja 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

Geometria	Szerokość 0,08 m, długość 1,41 m
Konfiguracja obudowy	PCV [wersja do sufitów kartonowo gipsowych]
Materiał obudowy	Stal
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	-
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szkoło akrylowe
Materiał płyty montażowej	Steel
Materiał mocowania	Steel

Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	1409 mm
Całkowita szerokość	115 mm
Całkowita wysokość	136 mm
Długość	1410 mm
Kolor	WH

Certyfikaty i zastosowania

Kod klasy szczelności IP	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02 [IK02]

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowy strumień świetlny	1900 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa sprawność oprawy LED	153 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	4000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	≥80
Początkowa chromatyczność	(0.38, 0.38) SDCM <3
Początkowa moc pobierana	12.4 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

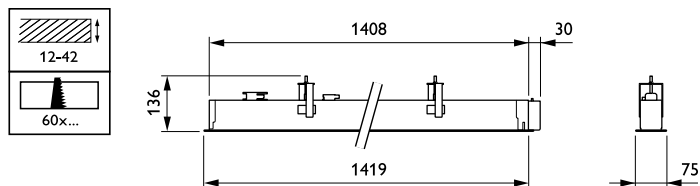
Zakres temperatury otoczenia	+10 do +40°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	1%
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871869906359700
Nazwa produktu na zamówieniu	RC532B LED19S/840 PSD W8L141 PCV PI5
EAN/UPC - Produkt	8718699063597
Kod zamówienia	06359700
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr (12NC)	910502051003
Waga netto (szt.)	3,200 kg

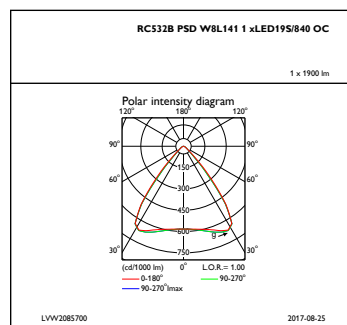
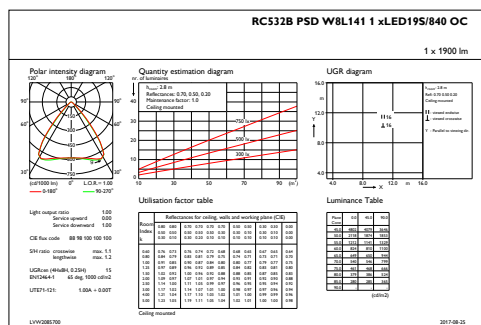
TrueLine, do wbudowania

Rysunki techniczne



TrueLine recessed RC515B, RC530B-RC534B

Dane fotometryczne



IFGU1_RC532BPSDW8L1411xLED19S840OC

IFPC1_RC532BPSDW8L1411xLED19S840OC

