



TrueLine, do montażu na powierzchni

SM534C LED40S/840 PSD PI5 L1130 ALU

TrueLine Surface Mounted Asym - LED Module, system flux 4000 lm - 840 barwa biała neutralna - jednostka zasilająca z interfejsem DALI - - 5-biegunowa szybkołączka - 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 nasufitowy pozwala spełnić wszystkie te wymagania. Oprawa TrueLine jest dostępna również w wersjach do wbudowania i podwieszania.

Dane produktu

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

TrueLine, do montażu na powierzchni

Sterownik wbudowany	brak [-]
Interfejs sterownika	DALI
Złączka	5-biegunowa szybkozłączka
Kabel	brak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Standardowy kolor RAL	-
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
Akcesoria PFC	N/A
Product Family Code	SM534C [TrueLine Surface Mounted 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
Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
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	-
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	-
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Szkoło akrylowe
Materiał płyty montażowej	Steel
Materiał mocowania	Steel

Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	1130 mm
Całkowita szerokość	55 mm
Całkowita wysokość	93 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

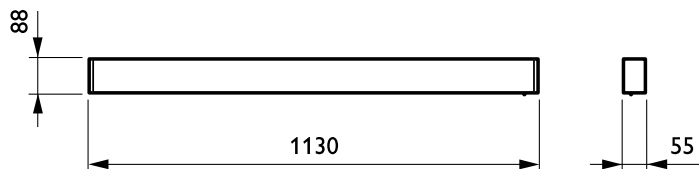
Zakres temperatury otoczenia	+10 do +40°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maksymalny poziom ściemnienia	1%
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871869907206300
Nazwa produktu na zamówieniu	SM534C LED40S/840 PSD PI5 L1130 ALU
EAN/UPC - Produkt	8718699072063
Kod zamówienia	07206300
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr (12NC)	910504112603
Waga netto (szt.)	3,300 kg

TrueLine, do montażu na powierzchni

Rysunki techniczne



TrueLine surface-mounted SM530C-SM534C

