



CoreLine SlimDownlight

DN135C LED10S/840 PSU II WH

LED Module, system flux 1000 lm, 840 neutralna biel, Zasilacz (wł./wyl.), Klasa bezpieczeństwa II, Biel

CoreLine SlimDownlight to linia opraw o niezwykle małej wysokości do wbudowania zaprojektowanych jako zamienniki opraw typu downlight wykonanych w technologii CFL-ni/CFL-I. Atrakcyjny łączny koszt użytkowania ułatwia decyzję o przejściu na oświetlenie LED. Rozwiązanie CoreLine SlimDownlight oferuje efekt naturalnej „powierzchni światła” do ogólnych zastosowań oświetleniowych. Zapewnia natychmiastowe zmniejszenie zużycia energii oraz dłuższy okres eksploatacji, co pozwala tworzyć ekonomiczne i przyjazne dla środowiska rozwiązania. Instalacja opraw jest łatwa, gdyż oprawa pasuje do tego samego otworu montażowego i ma niezwykle małą głębokość.

Dane produktu

Informacje ogólne			
Kod rodziny lamp	LED10S [LED Module, system flux 1000 lm]	przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.	
Wymienne źródło światła	Nie		
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka		
Osprzęt	-		
W zestawie sterownik	Tak		
Uwagi	*- Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na		
		Lighting Technology	LED
		Tier	Wydajność
		Znak CE	Tak
		Okres gwarancji	5 lat
		Oznaczenie palności	-
		Oznaczenie ENEC	-
		Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 5 s
		Zgodność z normą UE RoHS	Tak

CoreLine SlimDownlight

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Światłny	1 000 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	77 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Kąt rozsyłu źródła światła	- °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel
Typ optyki	-
Typ klosza	Opalizowany
Kąt rozsyłu światła oprawy	135°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	28

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	3,4 A
Czas rozruchu	29 ms
Zużycie energii	13 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka 2-biegunowa z odciążką
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	32

Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od 0°C do +35°C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz (wł./wyt.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus	
Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Aluminium
Kolor Korpusu	Biel

Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita wysokość	50 mm
Całkowita średnica	165 mm

Certyfikaty i zastosowania	
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)	
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)	
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L70

Warunki dotyczące zastosowań	
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	DN135C LED10S/840 PSU II WH
Pełna nazwa produktu	DN135C LED10S/840 PSU II WH
Full EOC	871869607047599
Kod zamówienia	07047599
Materiał Nr (12NC)	910503910115
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696070475
Numerator - Packs per outer box	12
EAN/UPC - Opakowanie	8718696070550

CoreLine SlimDownlight

Rysunki techniczne

