CoreLine Downlight

DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH

CoreLine Downlight WH - LED Module, system flux 2000 lm - 830 barwa ciepło-biała - jednostka zasilająca - Ochrona przed dotknięciem palcem - WH

Seria opraw do wbudowania CoreLine Downlight jest przeznaczona do zastępowania opraw typu downlight opartych na rozwiązaniach CFL-ni/CFL-i. Atrakcyjny, sumaryczny koszt użytkowania zachęca klientów do korzystania z oświetlenia LED. Oprawy CoreLine Downlight tworzą efekt naturalnego oświetlenia w zastosowaniach oświetlenia ogólnego. Oferują także oszczędności dzięki niskiemu zużyciu energii oraz dłuższemu okresowi eksploatacji, co pozwala tworzyć ekonomiczne i przyjazne dla środowiska rozwiązania. Są łatwe w instalacji dzięki kompaktowej budowie o standardowym rozmiarze średnicy otworu montażowego oraz szybkozłączkom.

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Liczba źródeł światła	1 [1 sztuka]
Kod rodziny źródła światła	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Źródło światła wymienne	brak
Liczba jednostek osprzętu	1
Zasilacz/moduł zasilający/transformator	PSU [jednostka zasilająca]
Zawiera zasilacz	tak
Typ optyki	WB [szeroki rozsył]
Klosz/soczewki	ACF [klosz akrylowy matowany]
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	90°
Złączka	6-biegunowa szybkozłączka
Kabel	brak

Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 850°C, czas 5 s
Oznaczenie palności	F [F]
Znak CE	CE
Oznaczenie ENEC	brak
Okres gwarancji	5 lata
Stały strumień świetlny	No
Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy	15
Oznaczenie RoHS	RoHS mark
Product Family Code	DN130B [CoreLine Downlight WH]

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz

CoreLine Downlight

Prąd rozruchowy	16 A
Czas rozruchu	0.32 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak

Mechanika i korpus

Materiał obudowy	Poliwęglan
Materiał odbłyśnika	Poliwęglan
Materiał optyki	ALU
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Poliwęglan
Materiał mocowania	Steel
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita wysokość	109 mm
Całkowita średnica	216 mm

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	2100 lm
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa sprawność oprawy LED	95 lm/W
Początkowy skorelowana Temperatura barwowa	3000 K
Początkowy Współczynnik oddawania barw	80
Początkowa chromatyczność	(0.43, 0.40) SDCM <5
Początkowa moc pobierana	22 W

Toleracja zużycia mocy	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności zasilacza przy 5000 h	1.5 %
Średni okres trwałości użytkowej L70B50	50000 h
Średni okres trwałości użytkowej L80B50	30000 h
Średni okres trwałości użytkowej L90B50	15000 h

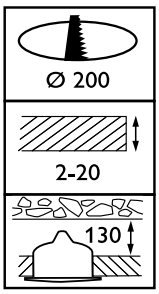
Warunki dotyczące zastosowań

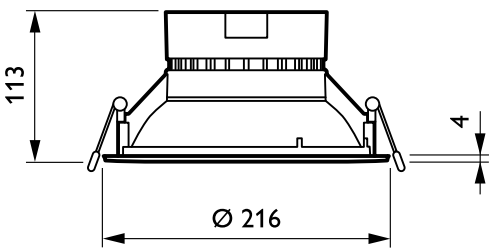
Zakres temperatury otoczenia	-10 to +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Średnia temperatura otoczenia	25 °C
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Tak (odnosi się do czujników obecności / ruchu i światła dziennego)

Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871869685224800
Nazwa produktu na zamówieniu	DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH
EAN/UPC - Produkt	8718696852248
Kod zamówienia	85224800
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	1
Materiał Nr (12NC)	910500457702
Waga netto (szt.)	0.700 kg

Rysunki techniczne

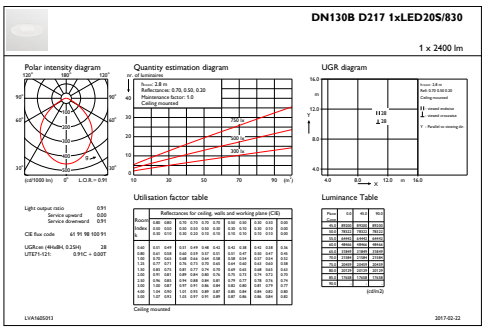




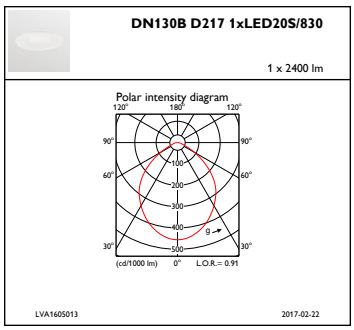
CoreLine Downlight DN130B/DN131B

CoreLine Downlight

Dane fotometryczne



IFGU1_DN130BD2171xLED20S830



IFPC1_DN130BD2171xLED20S830

© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.