



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/840 PSU WR IP54 PI6

840 barwa biała neutralna - jednostka zasilająca - biały odbłyśnik bez rastra - 6-biegunowa szybkozłączka - Ochrona przed dotknięciem palcem; zabezpieczenie przed gromadzeniem się kurzu, odporność na ochłapanie

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		Test rozżarzonego drutu	
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °	Oznaczenie palności	Temperatura 850°C, czas 5 s
barwa źródła światła	840 barwa biała neutralna	Znak CE	F [F]
Źródło światła wymienne	brak	Oznaczenie ENEC	CE
Liczba jednostek osprzętu	1	Oznaczenie ENEC	brak
Zasilacz/moduł zasilający/transfikator	PSU [jednostka zasilająca]	Okres gwarancji	5 lata
Zawiera zasilacz	tak	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper
Typ optyki	WR [biały odbłyśnik bez rastra]		"Evaluating performance of LED based
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	90°		luminaires - January 2018": statistically there
Interfejs sterownika	-		is no relevant difference in lumen
Złączka	6-biegunowa szybkozłączka		maintenance between B50 and for example
Kabel	brak		B10. Therefore the median useful life (B50)
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I	Stąły strumień świetlny	value also represents the B10 value.
			No

CoreLine Downlight

Liczba produktów na jeden wyłącznik nadprądowy	48
Oznaczenie RoHS	RoHS mark
Unified glare rating CEN	25

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Początkowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Średnie zużycie energii przy stałym strumieniu świetlnym	- W
Końcowy pobór mocy przy włączonym CLO	- W
Prąd rozruchowy	2,2 A
Czas rozruchu	0,045 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.95

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

Mechanika i korpus

Materiał obudowy	Odelek aluminiowy
Materiał odbłyśnika	Poliwęglan
Materiał optyki	PC
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	Poliwęglan
Materiał mocowania	Steel
Wykończenie klosza/soczewki	Matowy
Całkowita długość	0 mm
Całkowita szerokość	0 mm
Całkowita wysokość	108 mm
Całkowita średnica	216 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod klasy szczelności IP	IP20/54 [Ochrona przed dotknięciem palcem; zabezpieczenie przed gromadzeniem się kurzu, odporność na ochłapanie]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02 [IK02]

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowy strumień świetlny	2200 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	(0.380,0.377) SDCM≤5
Początkowa moc pobierana	19 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

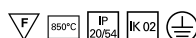
Control gear failure rate at median useful life	5 %
50000 h	
Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie trwałości użytkowej 50 000 h, przy 25°C	L70

Warunki dotyczące zastosowań

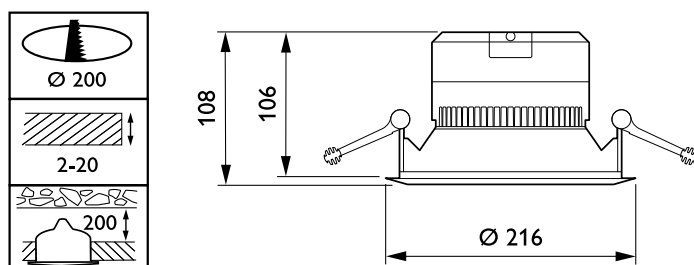
Zakres temperatury otoczenia	-20 do +40°C
Maksymalny poziom ściemniania	Nie dotyczy
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871016332601600
Nazwa produktu na zamówieniu	DN140B LED20S/840 PSU WR IP54 PI6
EAN/UPC - Produkt	8710163326016
Kod zamówienia	32601600
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	6
Materiał Nr (12NC)	911401633105
Waga netto (szt.)	0,660 kg



Rysunki techniczne



CoreLine Downlight DN140B

