



CoreLine Downlight

DN140B LED20S/830 WIA-E C ELB3

CoreLine Downlight, 23.5 W, D200 mm, 2200 lm, 3000 K, bezprzewodowy, InterAct Ready, Wysokopolerowany odbłyśnik, IP20, ELB3h

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

Dane produktu

Informacje ogólne		Zgodny z normą UE RoHS	
Wymienne źródło światła	Nie		Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Dane techniczne oświetlenia	
W zestawie sterownik	Tak	Strumień Świetlny	2 200 lm
Rodzina produktów	DN140B [Coreline Downlight Gen4]	Nasycony czerwony (R9)	<50
Połączenia	InterAct Ready	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Lighting Technology	LED	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	94 lm/W
Tier	Wydańność	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Znak CE	Tak	Wartość migotania (PstLM)	1
Okres gwarancji	5 lat	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Znak łatwości	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności	Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Znak ENEC	Znak ENEC	Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Test rozżarzonego drutu	Temperatura 850°C, czas 30 s	Typ optyki	-
		Kąt rozsyłu światła oprawy	60°

CoreLine Downlight

Wskaźnik ograniczenia ośnienia CEN	22
------------------------------------	----

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	- W
Średnie zużycie energii CLO	- W
Prąd rozruchowy	4,8 A
Czas rozruchu	0,056 ms
Zużycie energii	23,5 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.90
Połączenie	Szybkoszłączka i odciążka
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	24

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Obsługa systemu Interact ze sterownikiem bezprzewodowym (zewnętrzny)
Interfejs sterowania	beprzewodowy
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	Pokryty poliwęglanem i aluminium
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie odbłyśnika	Wysokopolerowany odbłyśnik
Całkowita długość	0 mm
Całkowita szerokość	0 mm
Całkowita wysokość	108 mm
Całkowita średnica	216 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	108 x 0 x 0 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Zagrożenie fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Początkowa chromatyczność	(0.435,0.405) SDCM≤5
Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
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

Maksymalny poziom przyciemnienia	1%
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu

Full EOC	871869997623100
Nazwa produktu na zamówieniu	DN140B LED20S/830 WIA-E C ELB3
Kod zamówienia	97623100
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Materiał Nr (12NC)	910505101193
Pełna nazwa produktu	DN140B LED20S/830 WIA-E C ELB3
EAN/UPC - Opakowanie	8718699976231
EAN/UPC - Product/Case	8718699976231

CoreLine Downlight

Rysunki techniczne

