



# Pentura Mini LED

## BN132C LED9S/840 PSU L900

LED Medium Power – 840 neutralna biel – jednostka zasilająca

Pentura Mini LED to bardzo cienka oprawa, która dzięki technologii LED, oferuje energooszczędność w połączeniu z doskonałą jakością światła – jasne, jednolite światło, przy wysokim poziomie oddawania barw. Instalacja oprawy Pentura Mini LED jest bardzo łatwa, również w miejscach o ograniczonym dostępie, np. pod półkami w sklepach oraz nad blatami i stacjami roboczymi w domu czy biurze. Dzięki wbudowanemu zasilaczowi i okablowaniu przelotowemu czas instalacji jest znacznie skrócony. W zestawie znajduje się również przewód zasilający, zaczepty mocujące i akcesoria montażowe. Półprzeźroczyste zaślepki eliminują efekt nieoświetlonych połączeń między oprawami, umożliwiając konsumentom tworzenie ciągłej linii świetlnej.

### Dane produktu

Informacje ogólne		Test rozżarzonego drutu	Temperatura 650°C, czas 30 s
Liczba źródeł światła	1 [ 1 sztuka]	Oznaczenie palności	NO [ brak]
Kod rodziny źródła światła	LED-MP [ LED Medium Power]	Znak CE	CE
Kąt rozsyłu źródła światła	- °	Oznaczenie ENEC	brak
Barwa źródła światła	840 neutralna biel	Okres gwarancji	3 lata
Źródło światła wymienne	brak	Uwagi	* 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.
Liczba jednostek osprzętu	1	Staly strumień świetlny	No
Osprzęt	-		
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	PSU [ jednostka zasilająca]		
Zawiera zasilacz	tak		
Typ optyki	brak [ -]		
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	135°		
Przylącze elektryczne	Przewody z uziemieniem/kable		
Kabel	brak		
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II		

## Pentura Mini LED

Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	180
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość wejściowa	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	2,5 A
Czas rozruchu	3,9 ms
Współczynnik mocy (Min)	0.9

### Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

### Mechanika i korpus

Materiał korpusu	poliwęglan
Materiał odbłyśnika	-
Materiał optyki	-
Materiał pokrywy optycznej/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Wykończenie klosza/soczewki	Mleczny
Całkowita długość	898 mm
Całkowita szerokość	22 mm
Całkowita wysokość	34 mm
Kolor	WH
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	34 x 22 x 898 mm (1.3 x 0.9 x 35.4 in)

### Zatwierdzenie i Aplikacja

Kod klasy szczelności IP	IP40 [ Ochrona przed przewodami]
Kod mechanicznej odporności na uderzenia	IK02 [ IK02]

### Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Początkowy strumień świetlny (z oprawy)	950 lm
---	--------

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED	95 lm/W
Znamionowa temperatura barwowa	4000 K
Znamionowy wskaźnik oddawania barw	≥80
Początkowa Chromatyczność	(0.39, 0.38) SDCM<5
Moc znamionowa	10 W
Tolerancja zużycia mocy	+/-10%

### Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

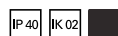
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	7,5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L65

### Warunki dotyczące zastosowań

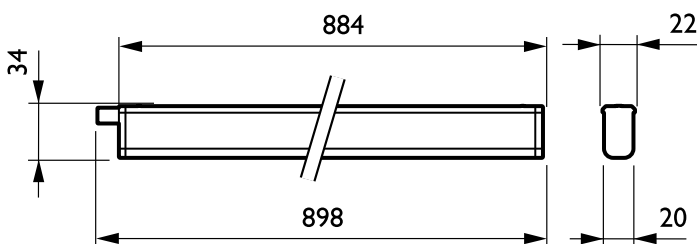
Zakres temperatury otoczenia	0 do +35°C
Temperatura otoczenia do pracy Tq	25 °C
Umożliwia przełączanie w trybie losowym	Brak

### Dane produktu

Pełny kod produktu	871869607245599
Nazwa produktu na zamówieniu	BN132C LED9S/840 PSU L900
EAN/UPC-produkt	8718696072455
Kod zamówienia	07245599
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	24
Materiał Nr. (12NC)	910503910158
Waga netto (szt.) SAP	0,210 kg



## Rysunki techniczne



### Pentura Mini BN130C-BN133C

