

Pentura Mini LED

BN132C LED9S/840 PSU L900

LED Medium Power, 840 neutralna biel, Zasilacz (wł./wył.)

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, zaczepy mocujące i akcesoria montażowe. Półprzeźroczyste zaślepki eliminują efekt nieoświetlonych połączeń między oprawami, umożliwiając konsumentom tworzenie ciągłej linii świetlnej.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Kod rodziny lamp	LED-MP [LED Medium Power]
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 przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.

Lighting Technology	LED
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	3 lata
Oznaczenie palności	-
Oznaczenie ENEC	-
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	950 lm
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	95 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Kąt rozsyłu źródła światła	- °
Barwa źródła światła	840 neutralna biel

Pentura Mini LED

Typ optyki	-
Kąt rozsyłu światła oprawy	135°

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220-240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	2,5 A
Czas rozruchu	3,9 ms
Zużycie energii	10 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Przewody przyłączeniowe / kable
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	180

Temperatura

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

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz (wł./wył.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	-
Materiał optyki	-
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Opalizowany
Całkowita długość	898 mm
Całkowita szerokość	22 mm
Całkowita wysokość	34 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	34 x 22 x 898 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP40 [Ochrona przed przewodami]
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 chromatyczność	(0.39, 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.	7,5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L65

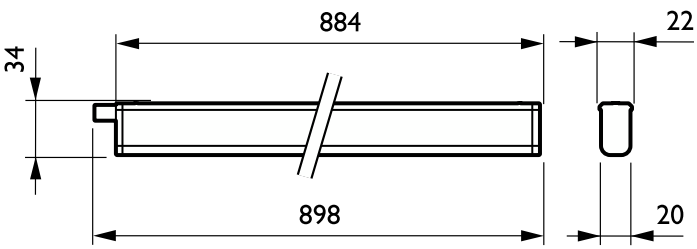
Warunki dotyczące zastosowań

Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Nadaje się do losowego przełączania	Nie

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	BN132C LED9S/840 PSU L900
Pełna nazwa produktu	BN132C LED9S/840 PSU L900
Full EOC	871869607245599
Kod zamówienia	07245599
Materiał Nr (12NC)	910503910158
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696072455
Numerator - Packs per outer box	24
EAN/UPC – Opakowanie	8718696072554

Rysunki techniczne



Pentura Mini LED

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Kwiecień 29 - Dane wkrótce ulegną zmianie