

## **Bn133c Led6s/830 Psu L600**

Kod ElektriKo: 90261 Kod Philips: 8718696072523



### **Dane techniczne:**

- Początkowa moc pobierana **7W**
- Początkowy strumień świetlny **650lm**
- Liczba źródeł światła **1 [ 1 sztuka]**
- barwa źródła światła **830 barwa ciepło-biała**
- Osprzęt -
- Typ optyki **brak [ -]**
- Napięcie wejściowe **220-240V**
- Kod klasy szczelności IP **IP40 [ Ochrona przed przewodami]**
- Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym **24**
- Materiał Nr (12NC) **910503910165**
- Waga netto (szt.) **0.160kg**

- Funkcja ściemniania **brak**
- Zasilacz/moduł zasilający/transformatorem **PSU [ jednostka zasilająca]**
- Zawiera zasilacz **tak**
- Częstotliwość wejściowa **50 do 60Hz**
- Kod mechanicznej odporności na uderzenia **IK02 [ IK02]**
- Materiał obudowy **Poliwęglan**
- Początkowy Współczynnik oddawania barw **≥80**
- Zakres temperatury otoczenia **0 do +35° C**
- Źródło światła wymienne **brak**
- Kąt rozsyłu źródła światła -°
- Prąd rozruchowy **2A**
- Początkowa sprawność oprawy LED **93lm/W**
- Wykończenie klosza/soczewki **Mleczny**
- Początkowy skorelowana Temperatura barwowa **3000K**
- Całkowita długość **598mm**
- Całkowita szerokość **22mm**
- Całkowita wysokość **34mm**
- Początkowa moc pobierana **7W**
- Początkowy strumień świetlny **650lm**
- Liczba źródeł światła **1 [ 1 sztuka]**
- barwa źródła światła **830 barwa ciepło-biała**
- Osprzęt -
- Typ optyki **brak [ -]**
- Napięcie wejściowe **220-240V**
- Kod klasy szczelności IP **IP40 [ Ochrona przed przewodami]**
- Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym **24**
- Materiał Nr (12NC) **910503910165**
- Waga netto (szt.) **0.160kg**
- Funkcja ściemniania **brak**
- Zasilacz/moduł zasilający/transformatorem **PSU [ jednostka zasilająca]**
- Zawiera zasilacz **tak**
- Częstotliwość wejściowa **50 do 60Hz**
- Kod mechanicznej odporności na uderzenia **IK02 [ IK02]**
- Materiał obudowy **Poliwęglan**
- Początkowy Współczynnik oddawania barw **≥80**
- Zakres temperatury otoczenia **0 do +35° C**
- Źródło światła wymienne **brak**
- Kąt rozsyłu źródła światła -°
- Prąd rozruchowy **2A**
- Początkowa sprawność oprawy LED **93lm/W**
- Wykończenie klosza/soczewki **Mleczny**
- Początkowy skorelowana Temperatura barwowa **3000K**
- Całkowita długość **598mm**
- Całkowita szerokość **22mm**
- Całkowita wysokość **34mm**

## Informacje o rodzinie produktów

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.

## Najważniejsze cechy

Minimalistyczne wzornictwo

Zintegrowany zasilacz i okablowanie przelotowe

Poliwęglanowy klosz

Wybór temperatur barwowych 3000 i 4000 K

Dostępna w wersjach o długości 300, 600, 900 i 1200 mm

Dostępna także wersja samodzielna (brak możliwości łączenia w linię) z włącznikiem/wyłącznikiem

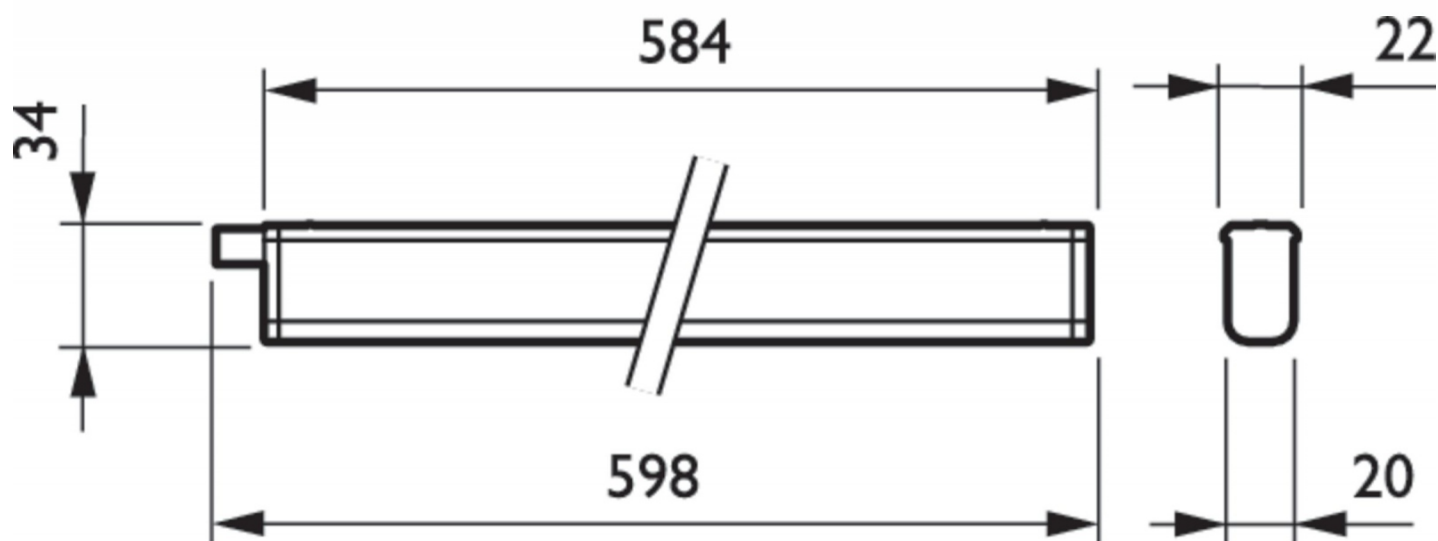
## Zastosowania

Oświetlenie wnęk

Oświetlenie pod szafkami

Oświetlenie pod półkami

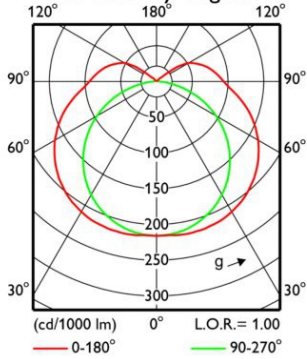
Oświetlenie pod ladą



# BN133C PSU L600 1 xLED6S/830

1 x 650 lm

Polar intensity diagram



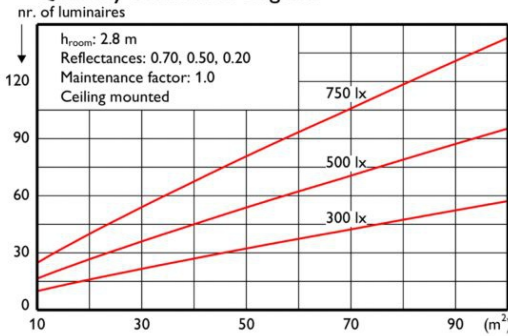
Light output ratio 1.00  
 Service upward 0.14  
 Service downward 0.86

CIE flux code 37 66 87 86 100

S/H ratio crosswise max. 2.0  
 lengthwise max. 1.7

UGR<sub>cen</sub> (4Hx8H, 0.25H) 25  
 UTE71-121: 0.86G + 0.14T

Quantity estimation diagram

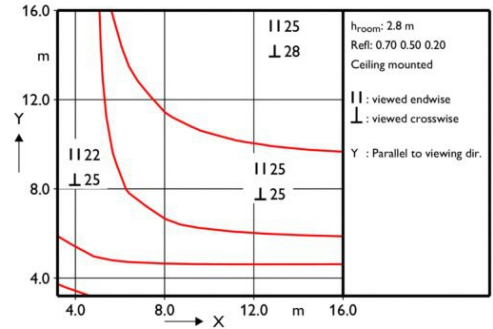


Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances for ceiling, walls and working plane (CIE)										
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00
0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00
0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00
0.60	0.41	0.39	0.40	0.39	0.38	0.31	0.29	0.24	0.28	0.23	0.20
0.80	0.51	0.48	0.49	0.48	0.47	0.39	0.37	0.32	0.35	0.30	0.27
1.00	0.59	0.55	0.57	0.55	0.53	0.45	0.43	0.38	0.41	0.36	0.32
1.25	0.68	0.62	0.65	0.62	0.60	0.52	0.50	0.44	0.47	0.43	0.38
1.50	0.74	0.67	0.71	0.68	0.65	0.58	0.55	0.50	0.52	0.47	0.43
2.00	0.84	0.75	0.80	0.76	0.72	0.66	0.62	0.58	0.59	0.55	0.50
2.50	0.90	0.80	0.86	0.81	0.77	0.71	0.68	0.64	0.64	0.61	0.55
3.00	0.95	0.83	0.91	0.85	0.81	0.76	0.72	0.68	0.68	0.65	0.59
4.00	1.02	0.88	0.97	0.91	0.85	0.81	0.77	0.73	0.73	0.70	0.64
5.00	1.06	0.91	1.01	0.94	0.88	0.84	0.80	0.77	0.76	0.74	0.67

Ceiling mounted

UGR diagram



Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	8724	8958	11181
50.0	8472	8669	10957
55.0	8225	8374	10682
60.0	8007	8077	10317
65.0	7769	7737	9831
70.0	7539	7416	9186
75.0	7293	7072	8247
80.0	7066	6719	6914
85.0	6885	6496	5568
90.0	7016	6612	9317

(cd/m<sup>2</sup>)

LVE2624400

2017-06-20