

# BN126C LED25S/840 PSU TW1 L1200

Kod ElektriKo: 98305 Kod Philips: 8710163363462



## Dane techniczne:

- Napięcie wejściowe **220-240V**
- Częstotliwość wejściowa **50 or 60Hz**
- Zakres temperatury otoczenia **-20 do +40° C**
- Prąd rozruchowy **3,58A**
- Wykończenie klosza/soczewki **Mleczny**
- Całkowita długość **1135mm**
- Całkowita szerokość **65mm**
- Całkowita wysokość **65mm**
- Barwa źródła światła **840 neutralna biel**
- Liczba jednostek osprzętu **1**
- Zasilacz/moduł zasilający/transformatork **PSU [ jednostka zasilająca]**
- Zawiera zasilacz **tak**
- Źródło światła wymienne **brak**
- Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej **130°**
- Stały strumień świetlny **No**
- Ściemnialna **brak**
- Materiał korpusu **Stal**
- Kolor **Biały, RAL 9003**
- Wymiary (wys. x szer. x głęb.) **65 x 65 x 1135 mm (2.6 x 2.6 x 44.7 in)**
- Kod mechanicznej odporności na uderzenia **IK04 [ IK04]**
- Początkowa sprawność oprawy LED **139lm/W**

- Początkowy strumień świetlny (z oprawy) **2500lm**
- Tolerancja strumienia świetlnego **+/-10%**
- Początkowa moc pobierana **18W**
- Początkowy Wskaźnik oddawania barw **> 80**
- Znamionowa temperatura barwowa **4000K**
- Typ optyki **VWB [ bardzo szeroki rozsył]**
- Test rozżarzonego drutu **Temperatura 650°C, czas 30 s**
- EAN/UPC-produkt **8710163363462**
- Kod zamówienia **36346299**
- Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu **1**
- Pełny kod produktu **871016336346299**
- Materiał Nr. (12NC) **911401897180**
- Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym **8**
- Waga netto (szt.) SAP **1,430kg**
- Nasycona czerwień (R9)
- Napięcie wejściowe **220-240V**
- Częstotliwość wejściowa **50 or 60Hz**
- Zakres temperatury otoczenia **-20 do +40°C**
- Prąd rozruchowy **3,58A**
- Wykończenie klosza/soczewki **Mleczny**
- Całkowita długość **1135mm**
- Całkowita szerokość **65mm**
- Całkowita wysokość **65mm**
- Barwa źródła światła **840 neutralna biel**
- Liczba jednostek osprzętu **1**
- Zasilacz/moduł zasilający/transfornator **PSU [ jednostka zasilająca]**
- Zawiera zasilacz **tak**
- Źródło światła wymienne **brak**
- Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej **130°**
- Stały strumień świetlny **No**
- Ściemnialna **brak**
- Materiał korpusu **Stal**
- Kolor **Biały, RAL 9003**
- Wymiary (wys. x szer. x głęb.) **65 x 65 x 1135 mm (2.6 x 2.6 x 44.7 in)**
- Kod mechanicznej odporności na uderzenia **IK04 [ IK04]**
- Początkowa sprawność oprawy LED **139lm/W**
- Początkowy strumień świetlny (z oprawy) **2500lm**
- Tolerancja strumienia świetlnego **+/-10%**
- Początkowa moc pobierana **18W**
- Początkowy Wskaźnik oddawania barw **> 80**
- Znamionowa temperatura barwowa **4000K**
- Typ optyki **VWB [ bardzo szeroki rozsył]**
- Test rozżarzonego drutu **Temperatura 650°C, czas 30 s**
- EAN/UPC-produkt **8710163363462**
- Kod zamówienia **36346299**
- Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu **1**
- Pełny kod produktu **871016336346299**
- Materiał Nr. (12NC) **911401897180**
- Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym **8**
- Waga netto (szt.) SAP **1,430kg**
- Nasycona czerwień (R9)

## Informacje o rodzinie produktów

Obecnie właściwie do wszystkich nowych i modernizowanych budynków klienci poszukują rozwiązań oświetleniowych, które zapewniają wysokiej jakości światło przy niskim zużyciu energii i niewielkich kosztach konserwacji. Nowe oprawy

LED CoreLine mogą zastępować tradycyjne oprawy ze świetłówkami. Proces wyboru, montażu i konserwowania opraw został maksymalnie uproszczony.

### Najważniejsze cechy

Niezawodna zintegrowana technologia LED gwarantująca bezobsługową i wieloletnią eksploatację

Może zastępować tradycyjne oprawy do świetlówek TL-D 2x18 W i 2x36 W

Szeroki kąt rozsyłu światła

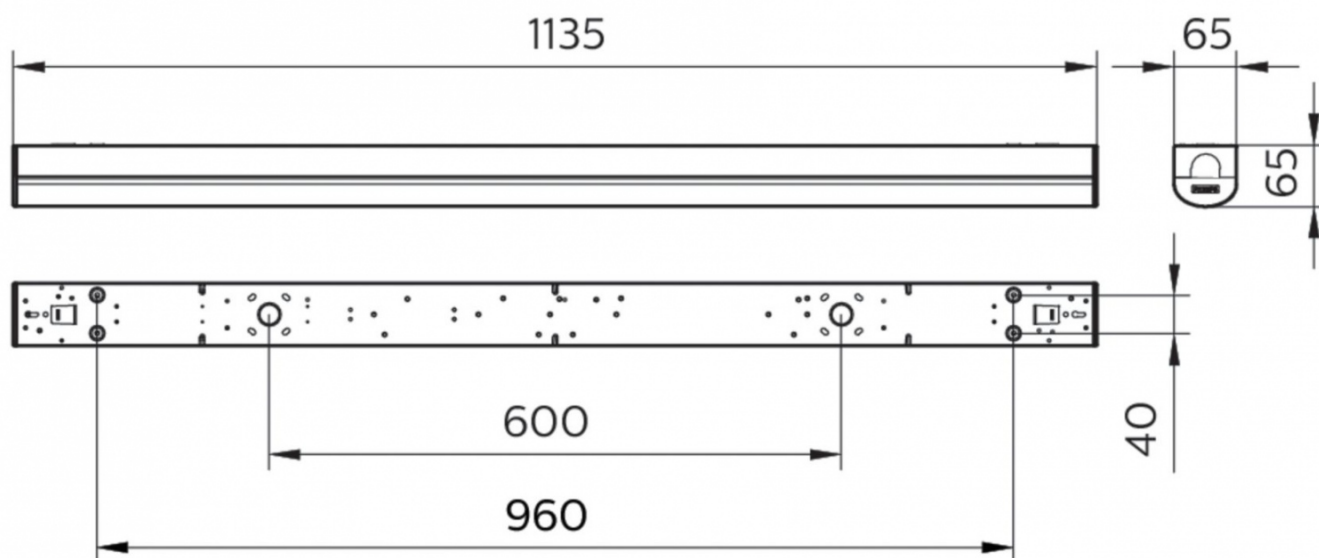
Matowany klosz zapewnia komfort świetlny

### Zastosowania

Ogólne oświetlenie obszarów zewnętrznych

Oświetlenie wnęk

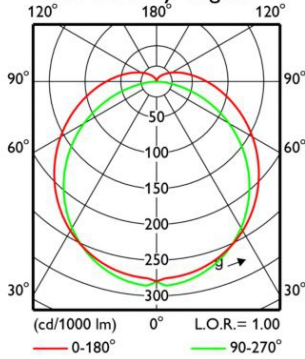
Linie montażowe



# BN126C L1200 1 xLED25S/840

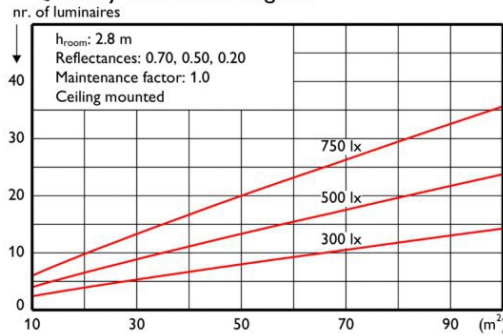
1 x 2500 lm

Polar intensity diagram



Light output ratio 1.00  
 Service upward 0.10  
 Service downward 0.90  
 CIE flux code 42 71 90 90 100  
 UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 24

Quantity estimation diagram

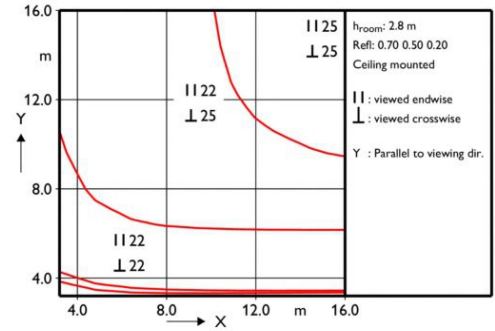


Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances for ceiling, walls and working plane (CIE)														
	0.80			0.70			0.50			0.30			0.00		
	0.80	0.50	0.30	0.70	0.50	0.30	0.50	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00	0.30	0.10	0.00
0.60	0.44	0.42	0.43	0.42	0.41	0.34	0.33	0.28	0.32	0.27	0.25	0.30	0.27	0.25	0.25
0.80	0.54	0.51	0.53	0.51	0.50	0.42	0.41	0.36	0.39	0.35	0.32	0.41	0.36	0.33	0.32
1.00	0.63	0.58	0.61	0.59	0.57	0.49	0.47	0.42	0.46	0.41	0.38	0.54	0.49	0.44	0.44
1.25	0.71	0.65	0.69	0.66	0.63	0.56	0.54	0.49	0.52	0.47	0.44	0.61	0.56	0.51	0.48
1.50	0.77	0.70	0.75	0.71	0.68	0.61	0.59	0.54	0.57	0.52	0.48	0.67	0.62	0.56	0.56
2.00	0.87	0.78	0.84	0.79	0.76	0.70	0.67	0.62	0.64	0.60	0.56	0.72	0.68	0.63	0.61
2.50	0.94	0.83	0.90	0.85	0.81	0.75	0.72	0.68	0.69	0.66	0.61	0.76	0.72	0.67	0.65
3.00	0.98	0.86	0.94	0.89	0.84	0.79	0.76	0.72	0.73	0.70	0.65	0.81	0.78	0.75	0.70
4.00	1.05	0.90	1.00	0.94	0.88	0.84	0.81	0.78	0.78	0.75	0.70	0.88	0.84	0.81	0.73
5.00	1.09	0.93	1.04	0.97	0.91	0.88	0.84	0.81	0.81	0.78	0.73	0.91	0.88	0.84	0.78

Ceiling mounted

UGR diagram



Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	6646	6820	8561
50.0	6381	6496	8300
55.0	6117	6157	7991
60.0	5869	5833	7622
65.0	5636	5478	7150
70.0	5430	5151	6530
75.0	5258	4860	5653
80.0	5141	4598	4373
85.0	5108	4440	2461
90.0	5179	4453	526

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

LVC2191224

2020-03-04