



CoreLine Batten — oczywisty wybór wśród technologii LED

CoreLine Batten

CoreLine Batten to innowacyjne i łatwe w użyciu oprawy oświetleniowe gwarantujące wysoką jakość. Ergonomiczna konstrukcja ułatwia i przyspiesza instalację, pozwalając tworzyć linie świetlne bez używania dodatkowych akcesoriów. Oprawy CoreLine Batten zapewniają równomierny rozsył światła i komfort wizualny. Są zgodne z technologią Interact Ready, mają wbudowaną funkcję łączności bezprzewodowej i mogą być stosowane z bramkami, czujnikami i oprogramowaniem Interact.

Korzyści

- Niższe koszty eksploatacji dzięki oszczędności energii i dłuższej trwałości użytkowej.
- Bezpośredni zamiennik konwencjonalnych opraw pod względem skuteczności świetlnej, elastyczności montażu i wymiarów.
- Pozwala tworzyć jednolite linie świetlne w magazynach i przestrzeniach przemysłowych, dzięki czemu znakomicie nadaje się do projektów wymiany oświetlenia.

Cechy

- Energooszczędność i długa trwałość: do 130 lm/W i 50 000 godzin L70.
- Dostępnych wiele opcji: L600/L1200/L1500/L1800, do 10 000 lm, 3000 K i 4000 K.
- Bez-narzędziowy montaż, łatwa i elastyczna instalacja z możliwością łączenia w linie.
- Dostępne opcjonalne wersje: DALI, ZigBee – łączność bezprzewodowa (Interact Ready), oświetlenie awaryjne 3 godz. (EL).

Zastosowanie

- Obszary produkcji przemysłowej, warsztaty i obiekty techniczne.
- Hale montażowe i narzędziowe.
- Oświetlenie wewnętrzne.
- Oświetlenie ogólne.

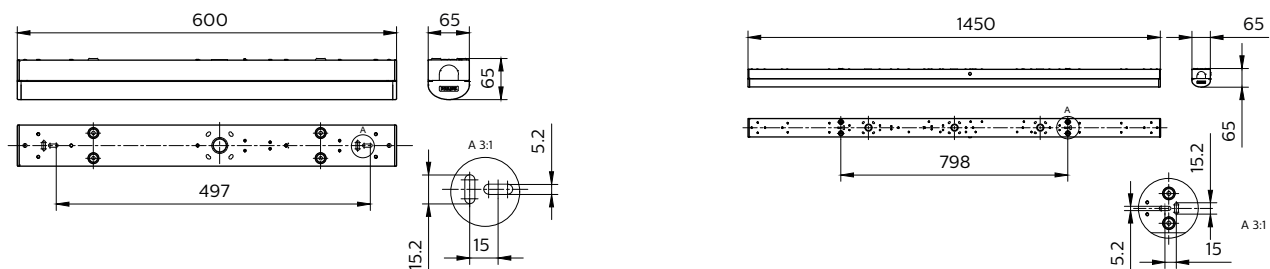
Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Jest to produkt klasy IPX0 która nie zapewnia ochrony przed wnikaniem wody, dlatego zalecamy dokładne sprawdzenie pomieszczenia, w którym oprawa ma być zainstalowana
- Jeśli użytkownik nie zastosuje się do powyższego i oprawy zostaną narażone na wnikanie wody, firma Philips/Signify nie może zagwarantować zabezpieczenia przed awarią, a gwarancja na produkt zostanie unieważniona

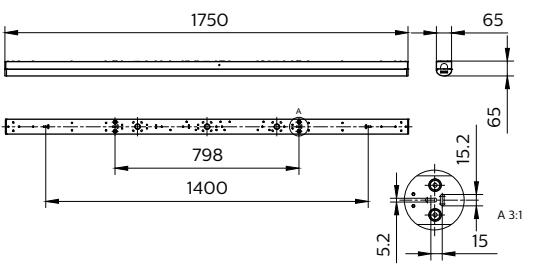
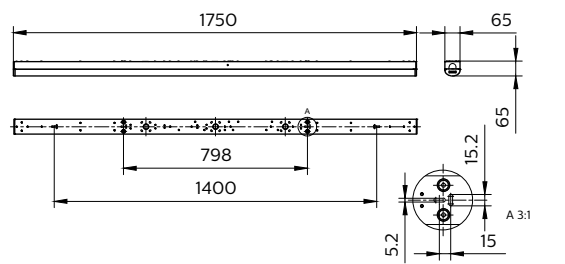
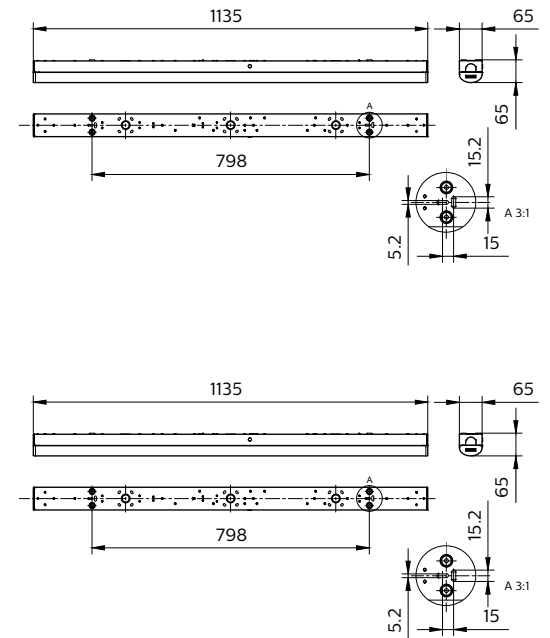
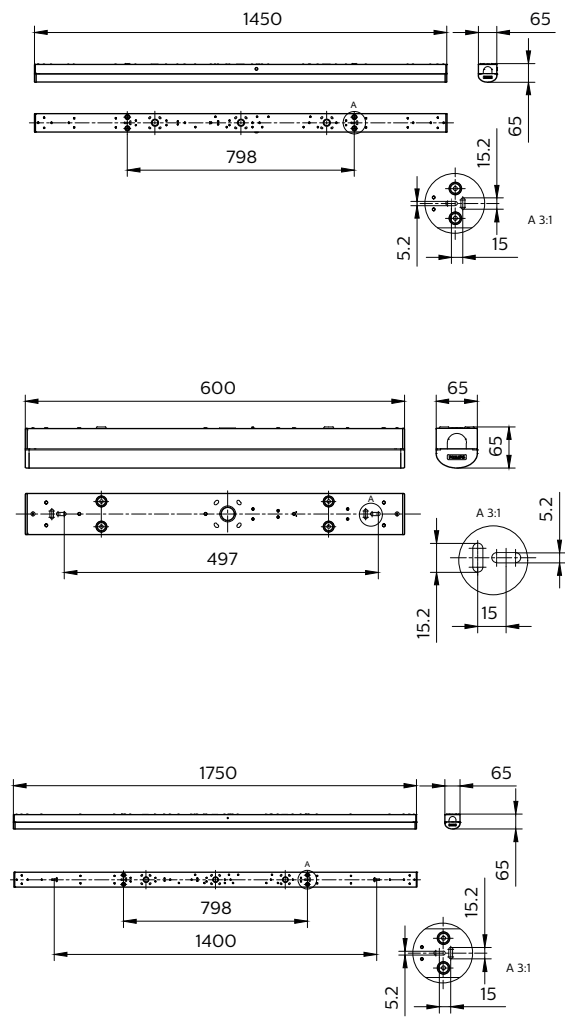
Wersje



Rysunki techniczne



Rysunki techniczne

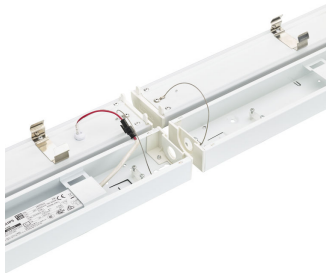


Więcej o produkcie

CoreLine batten, BN126C, opening



Detail image - open, CoreLine batten BN126C



CoreLine Batten

Więcej o produkcie



CoreLine batten, BN126C, light-line creation



Detail image - ending, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, opening



Detail image - All-in dipswitch, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, light-line creation



Detail image - back, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, front view



CoreLine batten, BN126C, back view

CoreLine Batten

Więcej o produkcie



Detail image - open, CoreLine batten BN126C



Detail image - back, CoreLine batten BN126C



CoreLine batten, BN126C, installation

Informacje ogólne	
W zestawie sterownik	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Mechanika i korpus	
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK04
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +40°C
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Test rozżarzoną drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Wymienne źródło światła	Service Tag
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	Nie	Tak
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Nie	Tak
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Nie	Tak
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Nie	Tak
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Nie	Tak
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	Nie	Tak
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Nie	Tak
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-	-
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	-	-
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	-	-
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	-	-
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	Nie	Tak
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	-	-
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	-	-
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	-	-
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-	-

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Typ „Wszystko w jednym”	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	-	4000 K	>80	127 lm/W
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	-	4000 K	>80	130 lm/W
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	-	4000 K	>80	136 lm/W
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	-	4000 K	>80	130 lm/W
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	-	4000 K	>80	130 lm/W
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	-	3000 K	>80	120 lm/W
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	-	4000 K	>80	130 lm/W
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
76835299	BN126C LED80S/	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Typ optyki
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	8 000 lm	Kąt rozsyłu światła 120°
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	5 200 lm	Kąt rozsyłu światła 120°
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	8 000 lm	Kąt rozsyłu światła 120°
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	4 100 lm	Kąt rozsyłu światła 120°
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	6 400 lm	Kąt rozsyłu światła 120°
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	6 000 lm	Kąt rozsyłu światła 120°
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	10 000 lm	Kąt rozsyłu światła 120°

Order Code	Full Product Name	Typ „Wszystko w jednym”	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)
	830_40 WIA L1500				
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	-	4000 K	>80	130 lm/W
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	All-in, Multi Color Temperature	3000 K	80	140 lm/W

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Typ optyki
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	1 500 lm	Symetryczna
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	8 000 lm	Symetryczna
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	8 000 lm	Symetryczna
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	3 500 lm	Symetryczna
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	2 200 lm	Kąt rozsyłu światła 120°
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	6 400 lm	Symetryczna
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	6 400 lm	Symetryczna

Order Code	Full Product Name	Strumień	
		Świetlny	Typ optyki
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	2 500 lm	Symetryczna

Order Code	Full Product Name	Strumień	
		Świetlny	Typ optyki
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	6 400 lm	Symetryczna

Eksplatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Napięcie wejściowe	Częstotliwość linii	Zużycie energii	Nadaje się do
					losowego przełączania
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	220-240 V	50 or 60 Hz	63 W	Nie dotyczy
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	220-240 V	50 or 60 Hz	40 W	Nie dotyczy
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	220-240 V	50 or 60 Hz	59 W	Nie dotyczy
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	220-240 V	50 or 60 Hz	31 W	Nie dotyczy
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	220-240 V	50 or 60 Hz	49 W	Nie dotyczy
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	220-240 V	50 or 60 Hz	49 W	Nie dotyczy
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	220-240 V	50 or 60 Hz	75 W	Nie dotyczy
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	220 do 240 V	50 to 60 Hz	17 W	Nie
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	220 do 240 V	50 to 60 Hz	57 W	Nie

Order Code	Full Product Name	Napięcie wejściowe	Częstotliwość linii	Zużycie energii	Nadaje się do
					losowego przełączania
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	220 do 240 V	50 to 60 Hz	57 W	Nie
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	220 do 240 V	50 to 60 Hz	37 W	Nie
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	220-240 V	50 or 60 Hz	17 W	Nie dotyczy
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	220 do 240 V	50 to 60 Hz	45,5 W	Nie
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	220 do 240 V	50 to 60 Hz	45,5 W	Nie
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	220 do 240 V	50 to 60 Hz	29,5 W	Nie
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	220 do 240 V	50 to 60 Hz	71 W	Nie

Układy sterowania i ściemnianie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	Tak
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Nie
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Nie
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Nie
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Nie
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	Nie
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Nie
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	Nie

Order Code	Full Product Name	Z możliwością przyciemniania
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	Tak
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	Tak
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	Nie
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	Nie
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	Tak
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	Tak
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	Nie
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	Nie

Mechanika i korpus

CoreLine Batten

			Kod stopnia
Order Code	Full Product Name	Kolor Korpusu	ochrony
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	Biel	IP20
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	Biel	IP20
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	Biel	IP20
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	Biel	IP20
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	Biel	IP20
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	Biel	IP20
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	Biel	IP20
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	Biały, RAL 9003	IP20/40
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	Biały, RAL 9003	IP20/40

Praca w trybie awaryjnym

		Strumień świetlny oświetlenia
Order Code	Full Product Name	awaryjnego
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	-
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	-
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	-
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	-
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	-
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	-
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	-
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-

Certyfikaty i zastosowania

		Wartość	Wartość efektu
Order Code	Full Product Name	migotania (PstLM)	stroboskopowego (SVM)
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	1	1,6
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	1	1,6
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	1	1,6
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	1	1,6
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	1	1,6
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	1	1,6
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	1	1,6
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-	-
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	-	-
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	-	-

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

		Początkowa	Tolerancja
Order Code	Full Product Name	chromatyczność	strumienia światłnego
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%

			Kod stopnia
Order Code	Full Product Name	Kolor Korpusu	ochrony
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	Biały, RAL 9003	IP20/40
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	Biały, RAL 9003	IP20/40
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	Biel	IP20
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	Biały, RAL 9003	IP20/40
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	Biały, RAL 9003	IP20/40
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	Biały, RAL 9003	IP20/40
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	Biały, RAL 9003	IP20/40

		Strumień świetlny oświetlenia
Order Code	Full Product Name	awaryjnego
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	300 lm
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	300 lm
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	330 lm
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	-
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	300 lm
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	300 lm
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	330 lm
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-

		Wartość	Wartość efektu
Order Code	Full Product Name	migotania (PstLM)	stroboskopowego (SVM)
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	-	-
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	1	1,6
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	-	-
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	-	-
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	-	-
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-	-

		Początkowa	Tolerancja
Order Code	Full Product Name	chromatyczność	strumienia światłnego
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%

Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność	Tolerancja strumienia świetlnego
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	(0.43, 0.40) SDCM≤3	+/-10%
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%

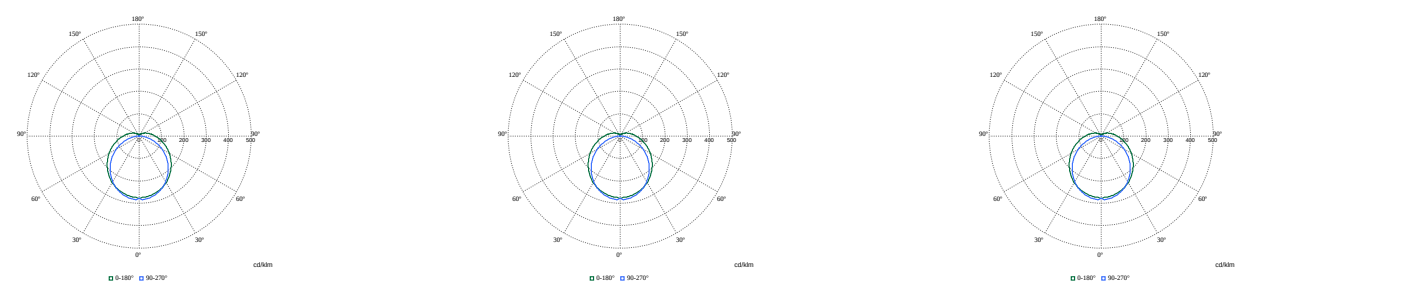
Order Code	Full Product Name	Początkowa chromatyczność	Tolerancja strumienia świetlnego
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	(0.38, 0.38) SDCM≤3	+/-10%
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	(0.43,0.40) SDCM≤3	-10%,+15%

Dane techniczne produktu

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
10067100	BN126C LED80S/840 PSD L1500	BN126C
94884699	BN126C LED52S/840 PSU L1500	-
94886099	BN126C LED80S/840 PSU L1500	-
94878599	BN126C LED41S/840 PSU L1200	-
94880899	BN126C LED64S/840 PSU L1200	-
94889199	BN126C LED60S/830 PSU L1800	-
94890799	BN126C LED100S/840 PSU L1800	-
76839099	BN126C LED15S_24S/830_40 PSU L600	-

Order Code	Full Product Name	Rodzina produktów
76835299	BN126C LED80S/830_40 WIA L1500	-
76838399	BN126C LED80S/830_40 PSD L1500	-
76841399	BN126C LED35S_52S/830_40 PSU L1500	-
94874799	BN126C LED22S/840 PSU L600	-
76836999	BN126C LED64S/830_40 WIA L1200	-
76837699	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200	-
76840699	BN126C LED25S_41S/830_40 PSU L1200	-
76842099	BN126C LED64S_100S/830_40 PSU L1800	-

Polar Wide Diagrams

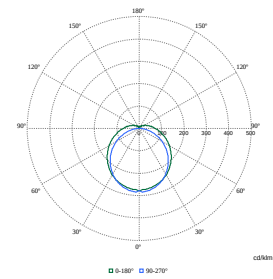
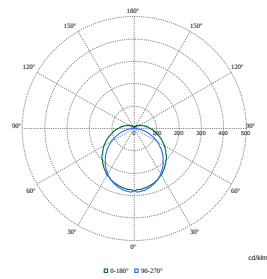
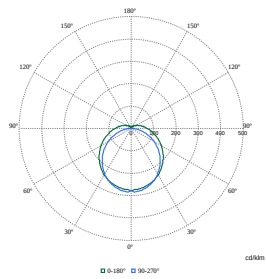


Polar Normal (separate) - BN120CI - 910505103405

Polar Normal (separate) - null - 911401850287

Polar Normal (separate) - null - 911401833584

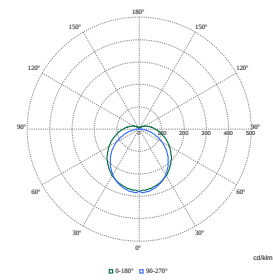
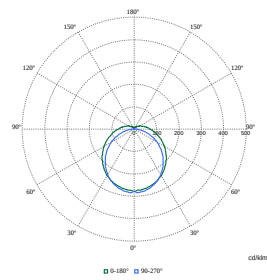
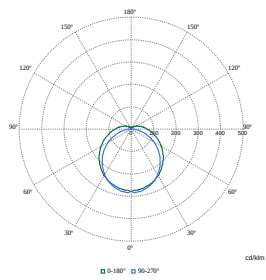
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401833984

Polar Normal (separate) - null - 911401834184

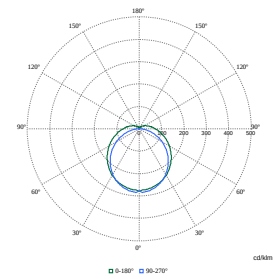
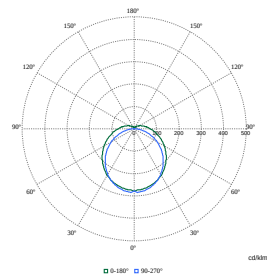
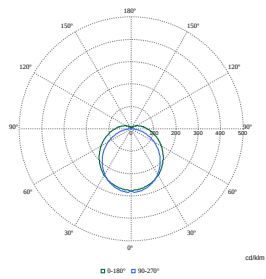
Polar Normal (separate) - null - 911401834584



Polar Normal (separate) - null - 911401834784

Polar Normal (separate) - null - 911401835084

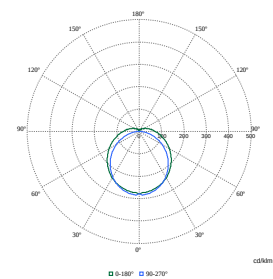
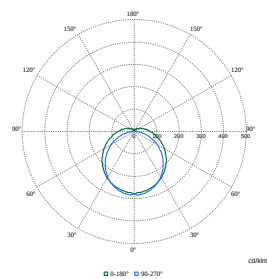
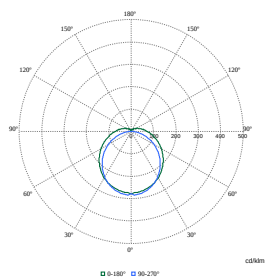
Polar Normal (separate) - null - 911401835184



Polar Normal (separate) - null - 911401850787

Polar Normal (separate) - null - 911401850487

Polar Normal (separate) - null - 911401850387

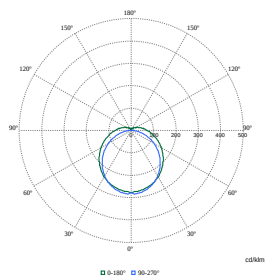


Polar Normal (separate) - null - 911401850087

Polar Normal (separate) - null - 911401850587

Polar Normal (separate) - null - 911401850687

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401850187

