

# NECTRA LED 12W 3000K BIAŁY

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	059605
<b>Stopień szczelności:</b>	IP44/20
<b>Moc nominalna [W]:</b>	12
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	880
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	3000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>80
<b>Klasa energetyczna:</b>	F
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium
<b>Kolor korpusu:</b>	biały
<b>Materiał klosza:</b>	PC

## CHARAKTERYSTYKA

Oprawa oświetleniowa typu downlight z wbudowanym energooszczędnym panelem LED wykonana została z lekkiego aluminium i tworzywa sztucznego. Charakteryzuje się niskim profilem, małą wagą oraz możliwością bardzo prostego i szybkiego montażu (bez użycia narzędzi). Przeznaczona jest do stosowania zarówno w sufitach stałych, jak i modułowych. Obudowy do montażu natynkowego dostępne są jako akcesoria.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach o charakterze ogólnym, w ciągach komunikacyjnych lub do zapewnienia oświetlenia podstawowego w biurach. Z uwagi na zdolność równomiernego oświetlenia powierzchni i wysoką oszczędność energii jest szczególnie polecana do stosowania w obiektach użyteczności publicznej.

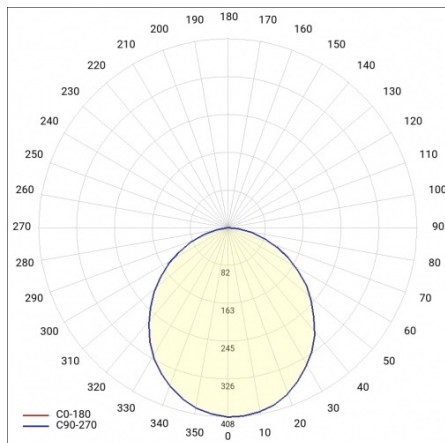
# NECTRA LED 12W 3000K BIAŁY

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	12	Wymiary montażowe [mm]:	ø140
Źródło światła:	moduł LED	Odporność na uderzenia:	IK08
Temperatura barwowa [K]:	3000	Stopień szczelności:	IP44/20
Strumień świetlny oprawy [lm]:	880	Sposób montażu:	podtynkowy
Moc znamionowa oprawy [W]:	12	Temperatura pracy [°C]:	od -15 do +35
Rodzaj klosza:	OPAL	Waga netto [kg]:	0.270
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Certyfikat CE:	<a href="#">42/2020</a>
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	ø182/62	Indeks:	059605
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Gwarancja [lata]:	5
Klasa energetyczna:	F	EAN:	5905963059605
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	73	Kategoria typ:	downlight
Klasa ochrony:	II	Klasa ETIM:	EC002892
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L70B50 [h]:	30000	Żywotność LED L80B20 [h]:	20000
Kąt świecenia [°]:	120	Żywotność LED L90B10 [h]:	10000
Materiał klosza:	PC	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Materiał korpusu:	aluminium	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Kolor korpusu:	biały		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# NECTRA LED 12W 3000K BIAŁY

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
059735	OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 15W, NECTRA LED 12W
059759	OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 20W, 25W, NECTRA LED 18W
059858	OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED 9W, FRAGA LED 15W
059841	OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 5W, NECTRA LED 5W, 7W, FRAGA LED 11W
060922	OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 9W, NECTRA LED 7W, FRAGA 11W



OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 15W, NECTRA LED 12W (059735)



OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 20W, 25W, NECTRA LED 18W (059759)



OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED 9W, FRAGA LED 15W (059858)



OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 5W, NECTRA LED 5W, 7W, FRAGA LED 11W (059841)



OBUDOWA NATYNKOWA OKRĄGŁA BIAŁA NECTRA LED IP44 9W, NECTRA LED 7W, FRAGA 11W (060922)

Data utworzenia karty: 10 stycznia 2025

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:42/2020