

# LINEA 2 LED 3360MM 16000LM LS2 5P 840 45D (102W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	966521
<b>Stopień szczelności:</b>	IP20
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK06
<b>Moc nominalna [W]:</b>	102
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	16000
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa energetyczna:</b>	C
<b>Materiał korpusu:</b>	aluminium
<b>Kolor korpusu:</b>	szary

## CHARAKTERYSTYKA

LINEA 2 LED to system natynkowej i zwieszanej linii świetlnej NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Innowacyjny system połączeniowy i okablowanie przelotowe umożliwiają szybkie łączenie lamp w linię świetlną. Zastosowana konstrukcja pozwala na łatwy montaż i podłączenie zasilania. Zaprojektowany od podstaw korpus wykonany z profilu aluminiowego, zapewnia lampie wytrzymałość i solidność, a wąski profil boczny pozwala na montaż w trudno dostępnych miejscach. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 157 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędności energii. System optyczny wykonano z odpornego na promieniowanie UV PMMA. Dzięki zastosowaniu soczewek liniowych istnieje możliwość dopasowania do różnych wymogów oświetleniowych – 3 kąty rozsyłu: 90, 60, 45.

## ZASTOSOWANIE

Wszechstronna lampa ledowa przeznaczona do stosowania wewnątrz budynków, szczególnie polecana do oświetlenia wielkopowierzchniowych obiektów handlowych, produkcyjnych i magazynowych. Lampa do zastosowania zarówno przy nowych aplikacjach jak i zamianach tradycyjnych opraw T8 i T5 na energooszczędne rozwiązania LED.

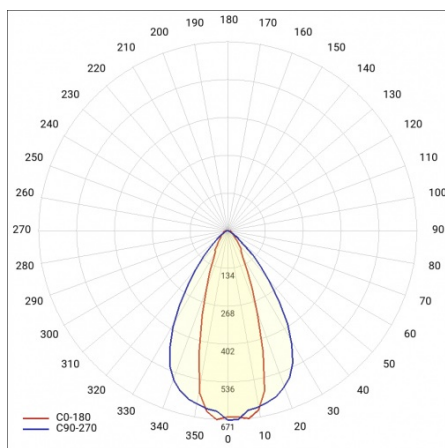
# LINEA 2 LED 3360MM 16000LM LS2 5P 840 45D (102W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc nominalna [W]:	102	Kolor korpusu:	szary
Źródło światła:	moduł LED	Odporność na uderzenia:	IK06
Temperatura barwowa [K]:	4000	Stopień szczelności:	IP20
Strumień świetlny oprawy [lm]:	16000	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Moc znamionowa oprawy [W]:	102	Waga netto [kg]:	3.990
Kąt świecenia [°]:	45	Gwarancja [lata]:	5
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Indeks:	966521
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Kategoria typ:	systemy
Okablowanie przelotowe:	LS2 5P	Kategoria zastosowanie:	HoReCa, obiekty handlowe, przemysłowe
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	47/52/3360	Żywotność LED L70B50 [h]:	103000
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	146	Żywotność LED L80B20 [h]:	65000
Klasa energetyczna:	C	Żywotność LED L90B10 [h]:	32000
Klasa ochrony:	I	Certyfikat CE:	<a href="#">170/2023</a>
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>80	Temperatura pracy [°C]:	od -15 do +35
SDCM:	≤ 3	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)
Materiał optyki:	PMMA	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Optyka:	soczewka liniowa	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0334/ENEC/23</a>
Materiał korpusu:	aluminium	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# LINEA 2 LED 3360MM 16000LM LS2 5P 840 45D (102W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
966309	LINEA 2 LED 1680mm - moduł LS2 5P
966316	LINEA 2 LED 1680mm - moduł LS2 7P
966644	LINEA 2 LED 3360mm - moduł LS2 5P
966651	LINEA 2 LED 3360mm - moduł LS2 7P
966323	LINEA 2 LED - zestaw zamykający
966330	LINEA 2 LED - maskownica 840mm



LINEA 2 LED - zestaw zamykający (966323)

Data utworzenia karty: 19 marzec 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:170/2023