

# LINEA S LED SINGLE 1490MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN (100W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	850073
<b>Stopień szczelności:</b>	IP40
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK03
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	13800
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Klasa energetyczna:</b>	C
<b>Materiał korpusu:</b>	stal ocynkowana powlekana
<b>Kolor korpusu:</b>	RAL9010
<b>Materiał klosza:</b>	PC
<b>Rodzaj klosza:</b>	matryca soczewkowa

## CHARAKTERYSTYKA

Linea S LED Single IP40 to natynkowa i zwieszana wersja pojedynczej lampy w technologii LED powstałej na bazie linii świetlnej LINEA S LED, z której czerpie najnowsze technologie wykorzystywane w oświetleniu przemysłowym. Zastosowana konstrukcja umożliwia wymianę modułów świetlnych i zasilaczy. Korpus wykonany ze stali powlekanej, 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. Dostępne wersje z okablowaniem przelotowym.

### Uwaga!

Zwiesia należy dobierać osobno, jako akcesorium, w zależności od przewidywanego sposobu montażu.

W zestawie z każdą oprawą znajdują się po 2 uchwyty natynkowe z elementem trójkątnym do zainstalowania dobranego zwiesia.

Montaż natynkowy nie wymaga dobierania akcesorium montażowego.

## 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.

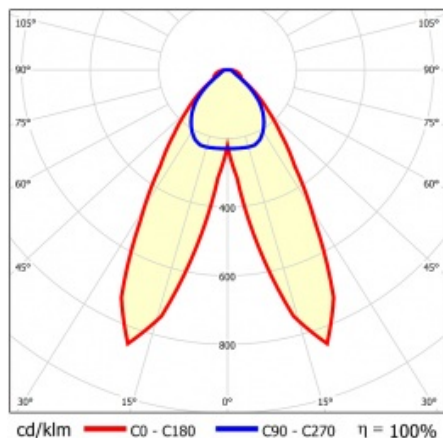
# LINEA S LED SINGLE 1490MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN (100W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	850073	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1495/60/50
EAN:	5905963850073	Odporność na uderzenia:	IK03
Źródło światła:	LED	Stopień szczelności:	IP40
Moc znamionowa oprawy [W]:	100	Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Liczba sztuk na palecie [szt]:	100
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Waga netto [kg]:	2
Strumień świetlny oprawy [lm]:	13800	Zakres napięć AC [V]:	198-264
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	146	Zakres napięć DC [V]:	176-280
Klasa energetyczna:	C	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Klasa ochrony:	I	Typ rozsyłu:	DAN
Temperatura barwowa [K]:	4000	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	Gwarancja [lata]:	5
Żywotność LED L70B50 [h]:	150000	Certyfikat CE:	<a href="#">57/2024</a>
Żywotność LED L80B10 [h]:	100000	Certyfikat ENEC:	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
Żywotność LED L90B10 [h]:	45000	Certyfikat HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Kąt świecenia [°]:	butterfly	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2	Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Materiał klosza:	PC	Znak D:	tak
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiał korpusu:	stal ocynkowana powlekana	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Kolor korpusu:	RAL9010		

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 16 grudzień 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: 57/2024



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl