

# LINEA S LED SINGLE 1176MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN (100W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

<b>Indeks:</b>	850035
<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 dobrać 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 dobrane zwiesia.

Montaż natynkowy nie wymaga doboru 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 1176MM 13800LM LS1 840 IP40 DAN (100W)

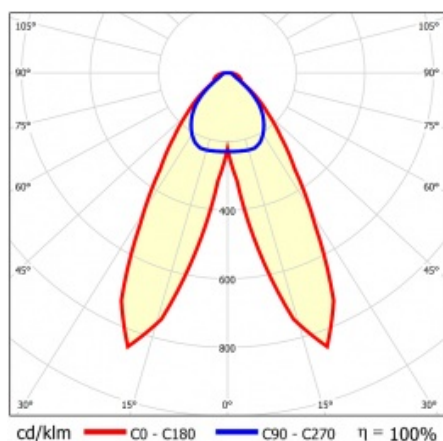
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	850035
EAN:	5905963850035
Źródło światła:	LED
Moc znamionowa oprawy [W]:	100
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50-60
Strumień świetlny oprawy [lm]:	13800
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	146
Klasa energetyczna:	C
Klasa ochrony:	I
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80
Żywotność LED L70B50 [h]:	150000
Żywotność LED L80B10 [h]:	100000
Żywotność LED L90B10 [h]:	45000
Kąt świecenia [°]:	butterfly
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	2
Materiał klosza:	PC
Rodzaj klosza:	matryca soczewkowa
Materiał korpusu:	stal ocynkowana powlekana
Kolor korpusu:	RAL9010

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	1181/60/50
Odporność na uderzenia:	IK03
Stopień szczelności:	IP40
Sposób montażu:	natynkowy, zwieszany
Liczba sztuk na palecie [szt]:	100
Waga netto [kg]:	1.600
Zakres napięć AC [V]:	198-264
Zakres napięć DC [V]:	176-280
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Typ rozsyłu:	DAN
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	<a href="#">57/2024</a>
Certyfikat ENEC:	<a href="#">0331/ENEC/23</a>
Certyfikat HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Deklaracja środowiskowa (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Znak D:	tak
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## 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