LINEA 3 LED 1680MM 10500LM DALI LS2 7P 840 90D (77W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP40
Odporność na uderzenia:	IK06
Moc znamionowa oprawy [W]*:	77
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	10500
Temperatura barwowa [K]:	4000
SDCM:	3
Klasa energetyczna:	C
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	szary
Materiał optyki:	PMMA

CHARAKTERYSTYKA

LINEA 3 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. Gwarantuje to osiąganie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędność 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.

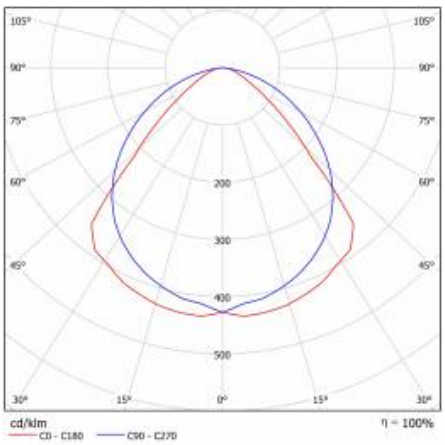
LINEA 3 LED 1680MM 10500LM DALI LS2 7P 840 90D (77W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Indeks:	974298	**Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:**	1680/47/52
Źródło światła:	moduł LED	**Odporność na uderzenia:**	IK06
Moc nominalna [W]:	73	**Stopień szczelności:**	IP40
Moc znamionowa oprawy [W]:	77	**Próba rozżarzonego drutu [°C]:**	650
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	**Sposób montażu:**	natynkowy, zwieszany
Częstotliwość [Hz]:	50 - 60	**DIMM DALI:**	tak
Strumień świetlny oprawy [lm]:	10500	**Okablowanie przelotowe:**	7x2,5
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	136	**Waga netto [kg]:**	2.310
Klasa energetyczna:	C	**Kategoria typ:**	Linie szybkiego montażu
Klasa ochronności:	I	**Kategoria zastosowanie:**	oświetlenie przemysłowe
Temperatura barwowa [K]:	4000	**Zakres napięć AC [V]:**	198 - 264
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	80	**Zakres napięć DC [V]:**	176 - 280
SDCM:	3	**Bezpieczeństwo fotobiologiczne:**	RG1 (niskie ryzyko)
Żywotność LED L70B50 [h]:	117000	**Gwarancja [lata]:**	5
Żywotność LED L80B10 [h]:	74000	**Certyfikat CE:**	169/2023
Żywotność LED L90B10 [h]:	36000	**Instrukcja:**	Pobierz PDF
Materiał optyki:	PMMA	**Liczba jednostek osprzętu:**	1
Optyka:	90	**Deklaracja środowiskowa (EPD):**	852/2025
Materiał korpusu:	aluminium	**Plik LDT:**	Pobierz
Kolor korpusu:	szary		

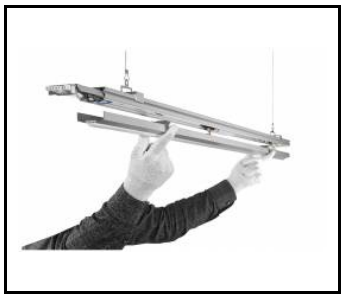
KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



LINEA 3 LED 1680MM 10500LM DALI LS2 7P 840 90D (77W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



LINEA 3 LED

LINEA 3 LED 1680MM 10500LM DALI LS2 7P 840 90D (77W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
974601	Linea 3 LED 1680mm - moduł LS2 5P
974618	Linea 3 LED 1680mm - moduł LS2 7P
974625	Linea 3 LED 3340mm - moduł LS2 5P
974632	Linea 3 LED 3340mm - moduł LS2 7P
974649	Linea 3 LED - zestaw zamykający

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 recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr: 169/2023

LENA LIGHTING

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