

LINEA 3 LED 3360MM 7100LM LS2 5P 840 45D (51W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|-----------|
| Stopień szczelności: | IP40 |
| Odporność na uderzenia: | IK06 |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 51 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 7100 |
| 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 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.

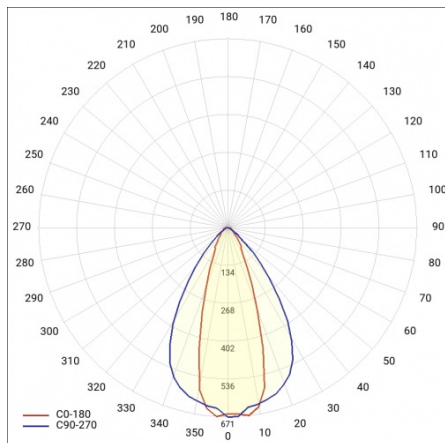
LINEA 3 LED 3360MM 7100LM LS2 5P 840 45D (51W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|---------------------------------|--------------------------------|
| Indeks: | 974366 | Okablowanie przelotowe: | 5x2,5 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 51 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 3360/47/52 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Materiał korpusu: | aluminium |
| Źródło światła: | moduł LED | Kolor korpusu: | szary |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 7100 | Odporność na uderzenia: | IK06 |
| Moc nominalna [W]: | 48 | Stopień szczelności: | IP40 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220 - 240 | Próba rozżarzonego drutu [°C]: | 650 |
| Częstotliwość [Hz]: | 50 - 60 | Sposób montażu: | natynkowy, zwieszany |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 139 | Waga netto [kg]: | 4.020 |
| Klasa energetyczna: | C | Kategoria typ: | systemy |
| Klasa ochrony: | I | Kategoria zastosowanie: | przemysłowe |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 | Zakres napięć AC [V]: | 198 - 264 |
| SDCM: | ≤ 3 | Zakres napięć DC [V]: | 176 - 280 |
| Optyka: | 45 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Żywotność LED L70B50 [h]: | 117000 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Żywotność LED L80B20 [h]: | 74000 | Certyfikat CE: | 169/2023 |
| Żywotność LED L90B10 [h]: | 36000 | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał optyki: | PMMA | Plik LDT: | Pobierz |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



LINEA 3 LED 3360MM 7100LM LS2 5P 840 45D (51W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



LINEA 3 LED

LINEA 3 LED 3360MM 7100LM LS2 5P 840 45D (51W)

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 |

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:169/2023



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