# LINERO LED PRO 1204MM 12200LM 840 IP66 SW 69W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 116414 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 69 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 12200 |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Klasa energetyczna:** | B |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |

## CHARAKTERYSTYKA

Rodzina liniowych opraw hermetycznych typu High-Bay o lekkiej konstrukcji, wykonana z ekstrudowanego aluminium, z radiatorem odprowadzającym nadmiar ciepła oraz osobną komorą na zasilacz (również wykonaną z ekstrudowanego aluminium). Łączy w sobie cechy wynikające z trwałości i szczelności, z najwyższą efektywnością świetlną w klasie A – do 195 lm/W. Bezkompromisowy, nowoczesny desing stanowi przełom projektowaniu wydajnych i jednocześnie ekonomicznych opraw przemysłowych. Modułowa budowa pozwala uzyskać maksymalne strumienie przy niewielkim koszcie i rozmiarze. Profesjonalne optyki z wytrzymałego poliwęglanu (PC) zapewniają dużą swobodę w doborze optymalnego rozwiązania, również na znacznych wysokościach montażu.

## ZASTOSOWANIE

Zaprojektowana z myślą o najbardziej wymagających przestrzeniach produkcyjnych i magazynowych, gdzie priorytetem jest najwyższa jakość i ilość światła przy jak najniższym koszcie inwestycji. Opcjonalna możliwość montażu naściennego lub innego wykorzystującego przegubowe ramię stanowi dodatkowy atrybut montażowy.

# LINERO LED PRO 1204MM 12200LM 840 IP66 SW 69W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | |
|---|---|
| **Indeks:** | 116414 |
| **EAN:** | 5905963116414 |
| **Źródło światła:** | moduł LED |
| **Moc znamionowa oprawy [W]:** | 69 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]:** | 12200 |
| **Znamionowe napięcie zasilania [V]:** | 220-240 |
| **Zakres napięć AC [V]:** | 198-264 |
| **Zakres napięć DC [V]:** | 176-280 |
| **Częstotliwość [Hz]:** | 50-60 |
| **Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:** | 177 |
| **Klasa energetyczna:** | B |
| **Klasa ochronności:** | I |
| **Temperatura barwowa [K]:** | 4000 |
| **Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:** | 80 |
| **Żywotność LED L70B50 [h]:** | 159000 |
| **Żywotność LED L80B10 [h]:** | 108000 |
| **Żywotność LED L90B10 [h]:** | 53000 |
| **Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:** | 2 |
| **Materiał klosza:** | PC |
| **Rodzaj klosza:** | matryca soczewkowa |

| | |
|---|---|
| **Materiał optyki:** | PC |
| **Materiał korpusu:** | aluminium |
| **Kolor korpusu:** | RAL9005 |
| **Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:** | 1204/64/205 |
| **Wymiary montażowe [mm]:** | 265 |
| **Odporność na uderzenia:** | IK09 |
| **Stopień szczelności:** | IP66 |
| **Sposób montażu:** | natynkowy, zwieszany |
| **Temperatura pracy [°C]:** | od -40 do +55 |
| **Regulacja kąta nachylenia [°]:** | tak |
| **Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]:** | 1207/65/205 |
| **Liczba sztuk na palecie [szt]:** | 90 |
| **Waga netto [kg]:** | 3.050 |
| **Typ rozsyłu:** | SW |
| **Bezpieczeństwo fotobiologiczne:** | RG1 (niskie ryzyko) |
| **Gwarancja [lata]:** | 5 |
| **Certyfikat CE:** | 121/2026 |
| **Instrukcja:** | Pobierz PDF |
| **Certyfikaty ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Pobierz |

Data utworzenia karty: 22 lipiec 2026

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:121/2026

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