

# LINERO LED PRO 620MM 16050LM 840 IP66 VN 109W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Indeks:                         | 116285    |
| Stopień szczelności:            | IP66      |
| Odporność na uderzenia:         | IK09      |
| Moc znamionowa oprawy [W]*:     | 109       |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 16050     |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000      |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >: | 80        |
| Klasa ochronności:              | I         |
| Klasa energetyczna:             | C         |
| 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 620MM 16050LM 840 IP66 VN 109W

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                          |                    |                                            |                                               |
|------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Indeks:                                  | 116285             | Materiał optyki:                           | PC                                            |
| EAN:                                     | 5905963116285      | Materiał korpusu:                          | aluminium                                     |
| Źródło światła:                          | moduł LED          | Kolor korpusu:                             | RAL9005                                       |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 109                | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                    | 620/64/205                                    |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 16050              | Wymiary montażowe [mm]:                    | 265                                           |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240            | Odporność na uderzenia:                    | IK09                                          |
| Zakres napięć AC [V]:                    | 198-264            | Stopień szczelności:                       | IP66                                          |
| Zakres napięć DC [V]:                    | 176-280            | Sposób montażu:                            | natynkowy, zwieszany                          |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60              | Temperatura pracy [°C]:                    | od -40 do +45                                 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 147                | Regulacja kąta nachylenia [°]:             | tak                                           |
| Klasa energetyczna:                      | C                  | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 622/65/205                                    |
| Klasa ochrony:                           | I                  | Liczba sztuk na palecie [szt]:             | 135                                           |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000               | Waga netto [kg]:                           | 1.950                                         |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:          | 80                 | Typ rozsyłu:                               | VN                                            |
| Żywotność LED L70B50 [h]:                | 53000              | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:            | RG1 (niskie ryzyko)                           |
| Żywotność LED L80B10 [h]:                | 108000             | Gwarancja [lata]:                          | 5                                             |
| Żywotność LED L90B10 [h]:                | 159000             | Certyfikat CE:                             | <a href="#">121/2026</a>                      |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 2                  | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a>                   |
| Materiał klosza:                         | PC                 | Certyfikaty ISO:                           | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Rodzaj klosza:                           | matryca soczewkowa | Plik LDT:                                  | <a href="#">Pobierz</a>                       |