

# LINEA S LED 1172MM 5100LM 840 IP54 105D DALI (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 592157                |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP54                  |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK03                  |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 31                    |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 5100                  |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000                  |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3                   |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | B                     |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | blacha powlekana stal |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | RAL9010               |

## CHARAKTERYSTYKA

LINEA S LED IP54 to system natynkowej i zwieszanej linii świetlnej, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Innowacyjny system połączeniowy i okablowanie przelotowe umożliwiają szybkie łączenie lamp w linię świetlną oraz pozwala na elastyczną wymianę modułów świetlnych tak by, były dostosowane do aktualnych potrzeb. Zastosowana konstrukcja pozwala na łatwy montaż i podłączenie zasilania. Zaprojektowany od podstaw korpus wykonany ze stali, zapewnia lampie wytrzymałość i solidność, a wąski profil boczny pozwala na montaż w trudno dostępnych miejscach. Wysoki wskaźnik klasy szczelności IP54 pozwalana na montaż lamp w środowisku o zwiększonej wilgotności i zapyleniu. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną.

## 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 1172MM 5100LM 840 IP54 105D DALI (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                       |                                 |                                |
|-------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Indeks:                             | 592157                | Kolor korpusu:                  | RAL9010                        |
| EAN:                                | 5905963592157         | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:         | 1172/67/50                     |
| Źródło światła:                     | LED                   | Odporność na uderzenia:         | IK03                           |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 31                    | Stopień szczelności:            | IP54                           |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240               | Sposób montażu:                 | natynkowy, zwieszany           |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                 | Temperatura pracy [°C]:         | od -25 do +35                  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5100                  | DIMM DALI:                      | tak                            |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 165                   | Waga netto [kg]:                | 1.600                          |
| Typ rozsyłu:                        | symetryczny           | Kategoria typ:                  | systemy                        |
| Klasa energetyczna:                 | B                     | Kategoria zastosowanie:         | przemysłowe                    |
| Klasa ochrony:                      | I                     | Zakres napięć AC [V]:           | 198-264                        |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000                  | Zakres napięć DC [V]:           | 176-280                        |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80                   | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| SDCM:                               | ≤ 3                   | Certyfikat CE:                  | <a href="#">48/2024</a>        |
| Kąt świecenia [°]:                  | 105                   | HACCP:                          | <a href="#">852/2004</a>       |
| Materiał klosza:                    | PC                    | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |
| Rodzaj klosza:                      | transparentny         | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 196000                         |
| Kolor klosza:                       | transparentny         | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Materiał korpusu:                   | blacha powlekana stal |                                 |                                |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# LINEA S LED 1172MM 5100LM 840 IP54 105D DALI (31W)

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

# LINEA S LED 1172MM 5100LM 840 IP54 105D DALI (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa   |
|--------|---|
| 980077 | LINEA S LED zawiesz 3m                                  |
| 980084 | LINEA S LED zestaw zasilający 5P                        |
| 981388 | LINEA S LED zestaw zasilający 11P                       |
| 981173 | LINEA S LED zawiesz 1,5m                                |
| 980954 | Linea S LED uchwyt montażowy nt                         |
| 981418 | LINEA S LED zwiész sm 1,5                               |
| 981425 | LINEA S LED zawiesz łańcuchowy                          |
| 980978 | Linea S LED zestaw zasilający 7P                        |
| 980961 | LINEA S LED zawiesz- sm 3m                              |
| 592256 | LINEA S LED - end cap IP54 LS2                          |
| 592263 | LINEA S LED - end cap IP54                              |
| 592270 | LINEA S LED -łącznik profili LED IP54                   |
| 592287 | LINEA S LED -łącznik profili NOŚNYCH IP54               |
| 592294 | LINEA S LED - maskownica metalowa 584mm IP54            |
| 592300 | LINEA S LED - maskownica metalowa 1172mm IP54           |
| 592317 | LINEA S LED - maskownica metalowa 1760mm IP54           |
| 592362 | LINEA S LED - Przyrząd do demontażu złączy zasilających |



LINEA S LED zestaw zasilający 5P (980084)



LINEA S LED zestaw zasilający 11P (981388)



LINEA S LED zawiesz 1,5m (981173)



Linea S LED uchwyt montażowy nt (980954)



LINEA S LED zawiesz łańcuchowy (981425)



Linea S LED zestaw zasilający 7P (980978)

# LINEA S LED 1172MM 5100LM 840 IP54 105D DALI (31W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

Data utworzenia karty: 23 lipiec 2024

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:48/2024



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