

# LINEA S LED SINGLE 1176MM 16100LM LS1 840 IP54 MW (88W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 003295         |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP54           |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK03           |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 88             |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 16100          |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000           |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | A              |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | stal powlekana |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | RAL9010        |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PC             |

## CHARAKTERYSTYKA

LINEA S LED SINGLE to natynkowa i zwieszana wersja pojedynczej lampy w technologii LED powstałej na bazie linii świetlnej LINEA S LED, z której czerpie najnowsze technologie wykorzystywane w oświetleniu przemysłowym. Zastosowana konstrukcja umożliwia wymianę modułów świetlnych i zasilaczy. Korpus wykonany ze stali powlekanej, zapewnia lampie wytrzymałość i solidność, a wąski profil boczny pozwala na montaż w trudno dostępnych miejscach. Wysoki wskaźnik klasy szczelności IP54 pozwala na montaż lamp w środowisku o zwiększonej wilgotności i zapyleniu. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną. Dostępne wersje z okablowaniem przelotowym.

### Uwaga!

Zwiesia należy dobierać osobno, jako akcesorium, w zależności od przewidywanego sposobu montażu.

W zestawie z każdą oprawą znajdują się po 2 uchwyty natynkowe z elementem trójkątnym do zainstalowania dobranego zwiesia.

Montaż natynkowy nie wymaga dobierania akcesorium montażowego.

## 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 SINGLE 1176MM 16100LM LS1 840 IP54 MW (88W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                    |                                 |  |
|--|--------------------|---------------------------------|--|
| Indeks:                                  | 003295             | Sposób montażu:                 | natynkowy, zwieszany                             |
| EAN:                                     | 5905963003295      | Liczba sztuk na palecie [szt]:  | 132  |
| Źródło światła:                          | LED                | Waga netto [kg]:                | 1.600  |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 88                 | Kategoria zastosowanie:         | oświetlenie przemysłowe,<br>oświetlenie sklepowe |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240            | Zakres napięć AC [V]:           | 198-264  |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60              | Zakres napięć DC [V]:           | 176-280  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 16100              | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 183                | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 196000   |
| Klasa energetyczna:                      | A                  | Żywotność LED L80B10 [h]:       | 123000   |
| Klasa ochronności:                       | I                  | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 60000  |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000               | Typ rozsyłu:                    | MW   |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:          | 80                 | Znak D:                         | tak  |
| Kąt świecenia [°]:                       | 90                 | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | RG1 (niskie ryzyko)                              |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 2                  | Gwarancja [lata]:               | 5  |
| Materiał klosza:                         | PC                 | Certyfikat CE:                  | <a href="#">139/2025</a>                         |
| Rodzaj klosza:                           | matryca soczewkowa | Certyfikat ENEC:                | <a href="#">0331/ENEC/23</a>                     |
| Materiał korpusu:                        | stal powlekana     | Certyfikat HACCP:               | <a href="#">852/2004</a>                         |
| Kolor korpusu:                           | RAL9010            | Deklaracja środowiskowa (EPD):  | <a href="#">869/2025</a>                         |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 1181/60/50         | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>                      |
| Odporność na uderzenia:                  | IK03               | Certyfikaty ISO:                | 9001:2015, 14001:2015,<br>45001:2018, 50001:2018 |
| Stopień szczelności:                     | IP54               | Plik LDT:                       | <a href="#">Pobierz</a>                          |

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# LINEA S LED SINGLE 1176MM 16100LM LS1 840 IP54 MW (88W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa                          |
|--------|--------------------------------|
| 980077 | LINEA S LED zawiesz 3m         |
| 981173 | LINEA S LED zawiesz 1,5m       |
| 981418 | LINEA S LED zwiész sm 1,5      |
| 981425 | LINEA S LED zawiesz łańcuchowy |
| 980961 | LINEA S LED zawiesz- sm 3m     |



LINEA S LED zawiesz 1,5m (981173)



LINEA S LED zawiesz łańcuchowy (981425)

Data utworzenia karty: 04 listopad 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:139/2025