

# LINEA S LED 1764MM 13200LM 840 IP40 DAN (82W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>Indeks:</b>                         | 850431               |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 82                   |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 13200                |
| <b>Częstotliwość [Hz]:</b>             | 50-60                |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | B                    |
| <b>Klasa ochrony:</b>                  | I                    |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000                 |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP40                 |
| <b>Sposób montażu:</b>                 | natynkowy, zwieszany |

## CHARAKTERYSTYKA

LINEA S LED 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. 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 1764MM 13200LM 840 IP40 DAN (82W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                       |  |                                |
|-------------------------------------|-----------------------|--|--------------------------------|
| Indeks:                             | 850431                | Kolor korpusu:                           | RAL9010                        |
| EAN:                                | 5905963850431         | Stopień szczelności:                     | IP40                           |
| Źródło światła:                     | LED                   | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 1764/53/26                     |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 82                    | Sposób montażu:                          | natynkowy, zwieszany           |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 13200                 | Temperatura pracy [°C]:                  | od -25 do +35                  |
| Zakres napięć AC [V]:               | 198-264               | Liczba sztuk na palecie [szt]:           | 100                            |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60                 | Waga netto [kg]:                         | 1.900                          |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 170                   | Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240                        |
| Klasa energetyczna:                 | B                     | Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 1                              |
| Klasa ochrony:                      | I                     | Rodzaj klosza:                           | panel soczewkowy               |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000                  | Odporność na uderzenia:                  | IK03                           |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80                   | UGR (4H8H):                              | 22.7                           |
| SDCM:                               | ≤ 3                   | Gwarancja [lata]:                        | 5                              |
| Żywotność LED L70B50 [h]:           | 150000                | Certyfikat CE:                           | <a href="#">465/2023</a>       |
| Żywotność LED L80B20 [h]:           | 100000                | Certyfikat ENEC:                         | <a href="#">0331/ENEC/23</a>   |
| Kąt świecenia [°]:                  | butterfly             | HACCP:                                   | <a href="#">852/2004</a>       |
| Żywotność LED L90B10 [h]:           | 45000                 | Instrukcja:                              | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |
| Typ rozsyłu:                        | DAN                   | Bezpieczeństwo fotobiologiczne:          | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Materiał klosza:                    | PC                    | Plik LDT:                                | <a href="#">Pobierz</a>        |
| Materiał korpusu:                   | blacha powlekana stal |  |                                |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# LINEA S LED 1764MM 13200LM 840 IP40 DAN (82W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa  |
|--------|--|
| 980039 | LINEA S LED maskownica 1764mm  |
| 980060 | LINEA S LED zakończenie IP40   |
| 980077 | LINEA S LED zawiesz 3m   |
| 980084 | LINEA S LED zestaw zasilający 5P   |
| 980930 | LINEA S LED - maskownica PVC 1176mm  |
| 981159 | LINEA S LED - maskownica PVC 1764mm  |
| 981388 | LINEA S LED zestaw zasilający 11P  |
| 981166 | LINEA S LED - end cap IP44   |
| 981258 | LINEA S LED 588mm moduł uniwersalny 4P                                     |
| 980947 | LINEA S LED- maskownica metalowa 1176mm                                    |
| 980985 | LINEA S LED- maskownica metalowa 588mm                                     |
| 980992 | maskownica PVC 1176mm  |
| 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   |
| 981401 | LINEA S LED - maskownica łączenia IP40                                     |
| 981715 | LINEA S LED 1176mm moduł IoT BT HTR PIR DIMM 8(12)m                        |
| 981906 | LINEA S LED 588mm moduł IoT BT HTR PIR DIMM 12(15)m                        |
| 981227 | LINEA S LED 588mm AW DOT CS 2W 1h NM AT                                    |
| 981234 | LINEA S LED 588mm AW DOT CSC 2W 1h NM AT                                   |
| 981241 | LINEA S LED 588mm AW DOT CSO 2W 1h NM AT                                   |
| 981265 | LINEA S LED 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BIAŁY 840 20W       |
| 981272 | LINEA S LED 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. BIAŁY 840 20W  |
| 981289 | LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BIAŁY 840 20W      |
| 981296 | LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. BIAŁY 840 20W |



# LINEA S LED 1764MM 13200LM 840 IP40 DAN (82W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

LINEA S LED maskownica  
1764mm (980039)



LINEA S LED zakończenie  
IP40 (980060)



LINEA S LED zestaw zasilający  
5P (980084)



LINEA S LED - maskownica PVC  
1176mm (980930)



LINEA S LED - maskownica PVC  
1764mm (981159)



LINEA S LED zestaw zasilający  
11P (981388)



LINEA S LED- maskownica metalowa  
1176mm (980947)



LINEA S LED- maskownica metalowa  
588mm (980985)



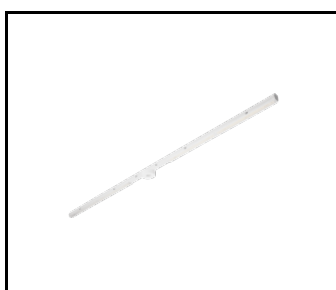
maskownica PVC 1176mm (980992)



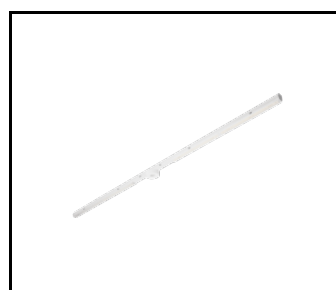
LINEA S LED zawiesz 1,5m (981173)



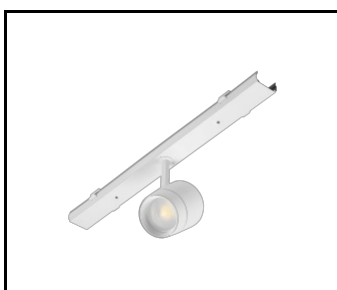
Linea S LED uchwyt montażowy  
nt (980954)



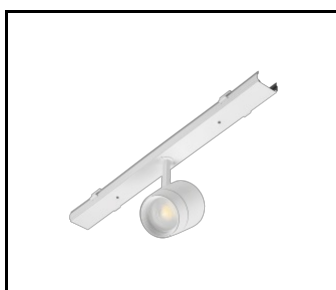
LINEA S LED zawiesz  
łańcuchowy (981425)



Linea S LED zestaw zasilający  
7P (980978)



LINEA S LED 588mm AW DOT CS 2W  
1h NM AT (981227)



LINEA S LED 588mm AW DOT CSC  
2W 1h NM AT (981234)



LINEA S LED 588mm AW DOT CSO  
2W 1h NM AT (981241)



LINEA S LED 588mm - 1xEXPO  
ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BIAŁY  
840 20W (981265)



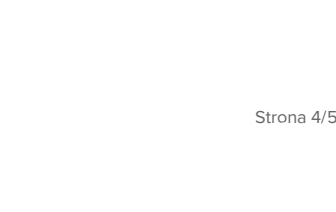
LINEA S LED 588mm - 1xEXPO  
ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st.  
BIAŁY 840 20W (981272)



LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO  
ADJUST 2050lm zoom 22-55st. BIAŁY  
840 20W (981289)



LINEA S LED 1176mm - 2xEXPO  
ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st.  
BIAŁY 840 20W (981296)



# LINEA S LED 1764MM 13200LM 840 IP40 DAN (82W)

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:465/2023



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