



---

# Linia **szybkiego montażu**

Linea S LED

## Kluczowe cechy

**Linea S LED to wysoce energooszczędna liniowa oprawa oświetleniowa o wysokiej efektywności świetlnej > 165lm/W, przeznaczona do powierzchni przemysłowych, magazynowych i handlowych.**

>165  
lm/W

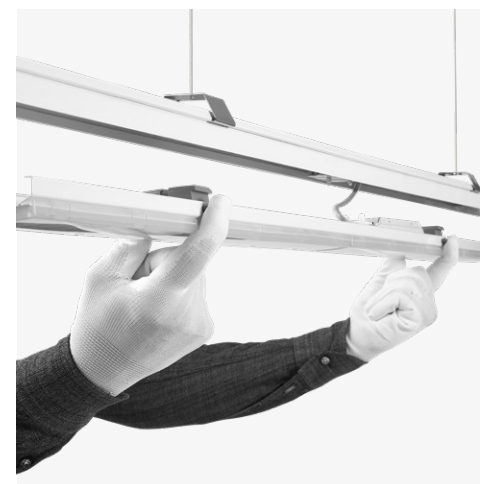
IP40



### Co wyróżnia lampy Linea S LED?

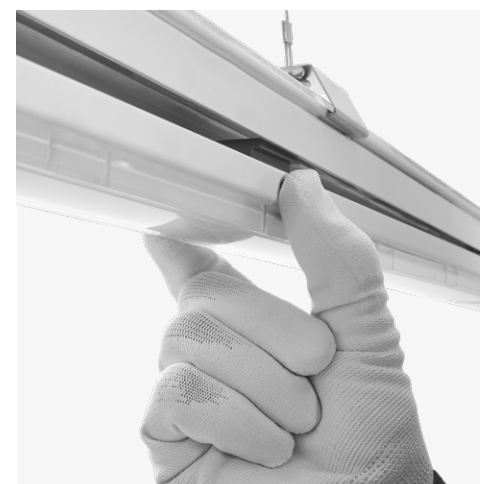
- szybkość łączenia modułów w linie
- skuteczność świetlna > 165 lm/W
- szeroki zakres mocy od 34 W do 153 W
- strumień świetlny 5300 lm - 23130 lm
- kompatybilność z systemami sterowania Clueln i HCL
- beznarzędziowe łączenie profili
- trwałość LED >196 000 h
- duża odległość pomiędzy zwieszami (oszczędność czasu montażu i materiału)
- wygodne, beznarzędziowe wpinanie i wypinanie modułów świetlnych
- dostępne wersje z różną temperaturą barwową i współczynnikiem oddawania kolorów (Ra)

Wyjątkowa konstrukcja lampy zapewnia szerokie możliwości eksploatacji oraz wygodny montaż. Lampy Linea S LED można szybko i beznarzędziowo łączyć w linie dowolnej długości.



### Wpinany moduł świetlny

Moduły świetlne są wklikiwane w wybranych przez instalatora miejscach rozlokowanych na profilu nośnym.



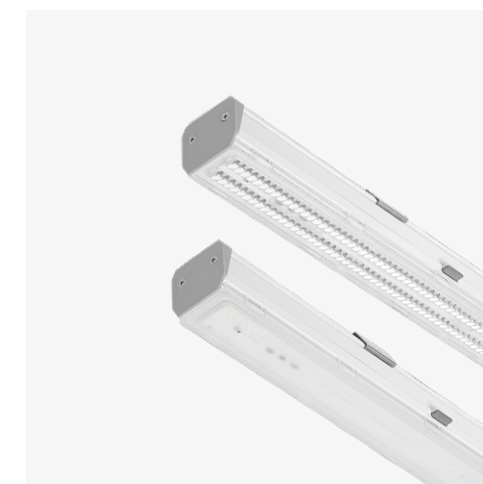
### Beznarzędziowy dostęp do wnętrza lampy

Zaprojektowana konstrukcja umożliwia instalatorowi szybki i beznarzędziowy dostęp do wnętrza lampy na „klik”.



### Zróżnicowane długości

Trzy długości modułów świetlnych i trzy długości profili nośnych dają możliwość tworzenia wielu wariantów linii i elastyczność w dopasowaniu oświetlenia do konkretnego pomieszczenia.



### Elastyczność w doborze optyki

Dostępne są różne warianty optyki z czterema rozsyłami światła (120°, 105°, 40/30° i 46/117°), umożliwiającymi oświetlanie obiektów z wysokości nawet 20 m.



Krótszy czas montażu o ponad 70% w stosunku do pojedynczych opraw przemysłowych przekłada się na mniejsze koszty robocizny i szybsze oddanie inwestycji do użytku.

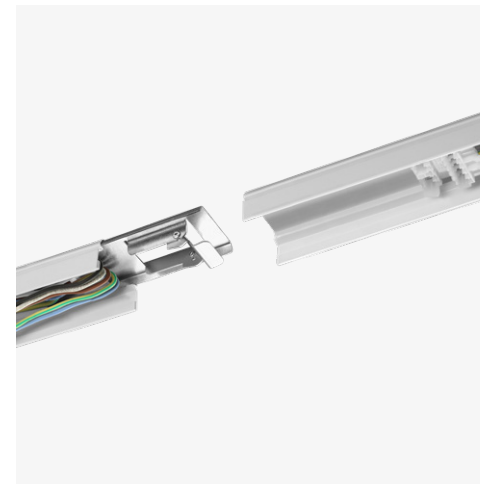
Ponadto w przypadku montażu Linei S LED występuje brak konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów i elementów montażowych jak: ceowniki, pręty mocujące, przewody zasilające, co dodatkowo obniża koszty montażu w porównaniu z montażem pojedynczych lamp przemysłowych.

Okablowanie lampy umożliwia konstruowanie linii świetlnej o długości nawet do 100 metrów zasilanej z jednego punktu.

**Wspieramy** Twoją wizję

## Szybki montaż

01



Łączenie poszczególnych modułów jest niezwykle proste i nie wymaga użycia narzędzi. Szybkość z jaką montuje się linie pozwala inwestorowi zaoszczędzić czas i pieniądze.

02



Proces montażu jest niezwykle intuicyjny. Zaczyna się od połączenia profili nośnych i zamontowaniu ich do sufitu. (natynkowo lub w na zwiesiach). Możliwość przesuwania uchwytów montażowych na całej długości profilu nie wymaga wyznaczania dokładnego miejsca na otwory montażowe.

03



Samo połączenie dwóch profili następuje poprzez zakliknięcie mechanizmu łączącego. Nie wymaga to siły, narzędzi i trwa sekundę. Następnie do zamontowanych profili nośnych wystarczy doprowadzić zasilanie i wpiąć moduły świetlne.



## Nie tylko w obiektach przemysłowych i magazynowych!

Wysoka estetyka wykonania i elastyczność w doborze modułów świetlnych sprawia, że Linea S LED świetnie sprawdzi się w obiektach handlowych.



### Z oświetleniem awaryjnym

Linea S LED to nie tylko standardowe moduły świetlne zapewniające oświetlenie ogólne. Dostępne są również moduły z oświetleniem awaryjnym. Nie ma więc konieczności rozprowadzania kolejnego obwodu elektrycznego, by zapewnić bezpieczną ewakuację.



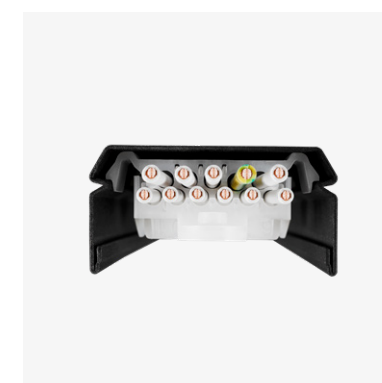
### Z projektorami

Konstruktor zaplanował możliwość wpięcia do Linei S LED modułu z oświetleniem akcentującym. Ten element linii będzie oświetlał punktowo szczegóły, które inwestor lub użytkownik obiektu chciałby wyeksponować.



### Z czujnikiem ruchu

Dostępne są moduły funkcyjne wyposażone w czujniki ruchu z protokołem DALI. Umożliwiają oszczędzanie energii w miejscach, w których światło w danej chwili nie jest wymagane.



### Z 11 żyłami - rozbudowane możliwości

Profile nośne mają 11 żyłowe okablowanie - pozwala to na wpinanie do oprawy różnych systemów sterowania i inteligentnych rozwiązań oświetleniowych.



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 (61) 28 60 300, e-mail: kontakt@lenalighting.pl

**[www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)**