

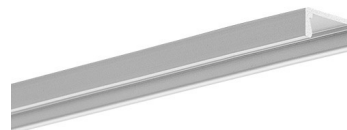
## OPIS PRODUKTU

- Zaprojektowany do uzyskania stopnia ochrony IP67
- Minimalne gabaryty dla pasków LED szerokości 10 mm
- Prosty montaż
- Wszechstronne zastosowanie
- Niska waga

### WYKOŃCZENIE :

Nieanodowany (surowy) Srebrny anodowany Czarny anodowany RAL 

\*Inne kolory wykończenia dostępne na zamówienie



Wypełnij puste pola

Nr produktu

Typ oprawy

Firma

Projekt

Data

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

### Przeznaczenie produktu

- przeznaczony głównie do stosowania we wnętrzach np: oświetlenie szafek, schodów, witryn itp. Mały rozmiar pozwala na ukrycie oprawy w ściankach mebla o niewielkich przekrojach
- w wersji uszczelnionej może być wykorzystany na zewnątrz, np. na elewacji budynków, w elementach architektury ogrodów, w elementach ogrodzeń itp.

### Montaż

- montaż może być realizowany przy pomocy odpowiednio dobranych klejów montażowych, profesjonalnych taśm dwustronnie przylepnych, mocowników metalowych, mocowników z tworzywa i mocowników z funkcją regulacji kąta, oraz za pośrednictwem sprężyny mocującej

### Dodatkowe informacje

- możliwość wykonania oprawy liniowej o stopniu ochrony IP67, co oznacza oprawę pyłoszczelną i wodoszczelną
- uzyskanie IP67 jest możliwe z osłonami: LIGER, KA, HS, KA-PRO i KA-COM
- może być wyposażony w osłonki (dyfuzory) przezroczyste i mleczne, w zaślepki z tworzywa w kolorze aluminium, zaślepki metalizowane i zaślepki przewodnikowe
- nie należy go stosować dla diod emitujących wysokie temperatury
- miejsce na pasek LED: 11.2 mm

### Gięcie profilu

Nadaje się do gięcia w płaszczyźnie przyległej do paska LED.

Promień minimalny wewnętrzny	Promień minimalny zewnętrzny
150 mm	150 mm

- promień minimalny- promień gięcia, którego przekroczenie powoduje zniszczenie (odkształcenie, załamanie) profilu lub profil nie współpracuje z akcesoriami, osłonami, zaślepkami itp.
- promień wewnętrzny- dotyczy profilu wygiętego tak, że osłonka znajduje się wewnątrz łuku
- promień zewnętrzny - dotyczy profilu wygiętego tak, że osłonka znajduje się z zewnątrz łuku
- krzywe nieregularne są możliwe do wykonania po konsultacji i indywidualnej wycenie
- przy wyginaniu profili anodowanych należy liczyć się z pękaniem powłoki anodowej (co w zależności od promienia może być bardziej lub mniej widoczne)

### Linia światła

- ✓ = Linia światła  
X = Widoczne punkty

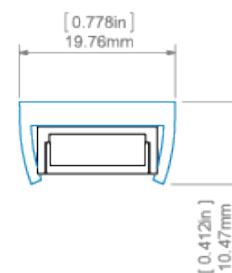
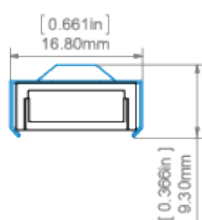
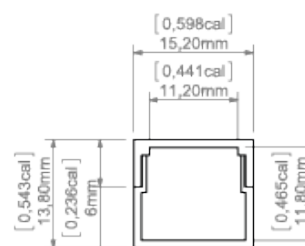
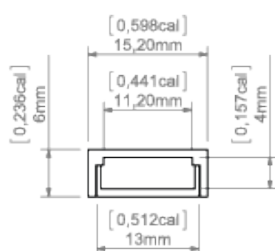
Profil:	Model LED:	HS/HS-12/HS-22 mleczna	Liger/Liger-22 mleczna	Liger/Liger-22 czarna	KA mleczna	KA-PRO mleczna	M-K mleczna
MICRO-ALU							
	1210	X	X	X	X	X	X
	1220	X	X	X	X	X	X
	1275	X	X	X	X	X	✓
	0530	X	X	X	X	X	✓
	1910	X	X	X	X	X	✓
	1820	X	✓ (intensywna linia światła)	X	X	X	✓

### DOSTĘPNE DŁUGOŚCI

Nr Ref	wykończenie powierzchni	dostępne długości
B1888NA_1	Nieanodowany (surowy)	1000 mm
B1888NA_2	Nieanodowany (surowy)	2000 mm
B1888NA_3	Nieanodowany (surowy)	3000 mm
B1888ANODA_1	Srebrny anodowany	1000 mm
B1888ANODA_2	Srebrny anodowany	2000 mm
B1888ANODA_3	Srebrny anodowany	3000 mm
B1888K7_1	Czarny anodowany	1000 mm
B1888K7_2	Czarny anodowany	2000 mm
B1888L9010NS_1	Biały RAL	1000 mm
B1888L9010NS_2	Biały RAL	2000 mm

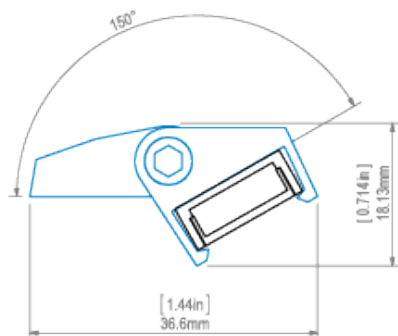
Nr Ref	wykończenie powierzchni	dostępne długości
B1888L9005NS_1	Czarny RAL	1000 mm
B1888L9005NS_2	Czarny RAL	2000 mm

**RYSUNEK TECHNICZNY**

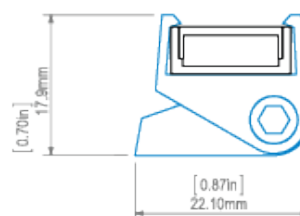


MICRO-ALU profile and PDS-STN mounting bracket  
profil MICRO-ALU z mocownikiem PDS-STN

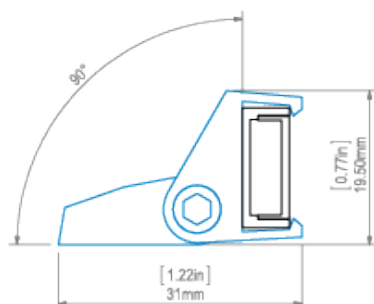
MICRO-ALU profile and PL-PDM mounting bracket  
profil MICRO-ALU z mocownikiem PL-PDM



MICRO-ALU profile and REG-PD-UV mounting bracket  
profil MICRO-ALU z mocownikiem REG-PD-UV



MICRO-ALU profile and REG-PD-UV mounting bracket  
profil MICRO-ALU z mocownikiem REG-PD-UV

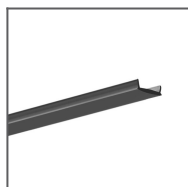


MICRO-ALU profile and REG-PD-UV mounting bracket  
profil MICRO-ALU z mocownikiem REG-PD-UV

PRODUKTY POWIĄZANE

OSŁONY

OSŁONY CZARNE

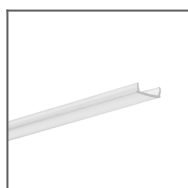


Osłona LIGER  
czarna  
Ref: 17040

90°

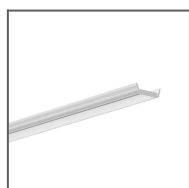
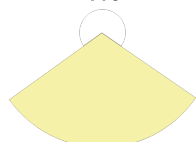


OSŁONY PRZEZROCZYSTE



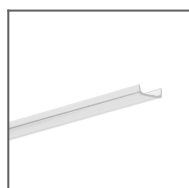
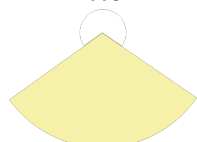
Osłona KA  
przezroczysta  
Ref: 17036

110°



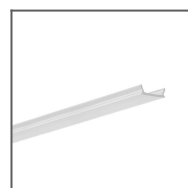
Osłona HS  
przezroczysta  
Ref: 1370

110°



Osłona KA-COM  
przezroczysta  
Ref: 17122

100°

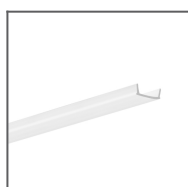


Osłona KA-PRO  
przezroczysta  
Ref: 17065

100°

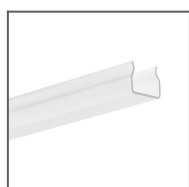
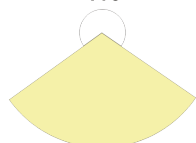


OSŁONY MLECZNE



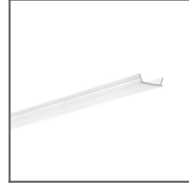
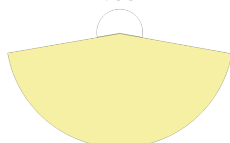
Osłona KA mleczna  
Ref: 17035

110°



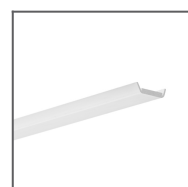
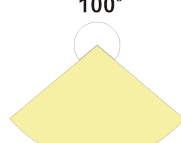
Osłona M-K mleczna  
Ref: 17038

160°



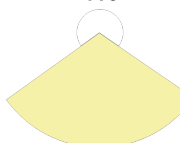
Osłona KA-PRO  
mleczna  
Ref: 17064

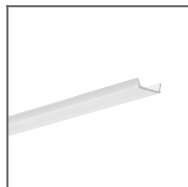
100°



Osłona HS mleczna  
Ref: 1369

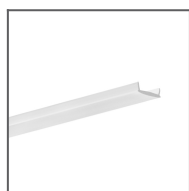
110°





Ośłona KA-COM  
mleczna  
Ref: 17121

110°



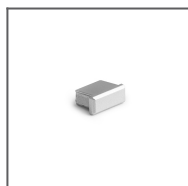
Ośłona LIGER mleczna  
Ref: 17037

120°

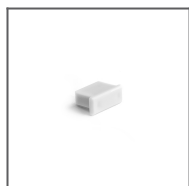


## ZAŚLEPKI

### ZAŚLEPKI PODSTAWOWE



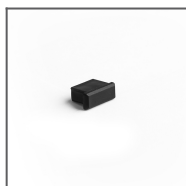
Zaślepka MICRO-  
ALU  
metalizowana  
Ref: 24062



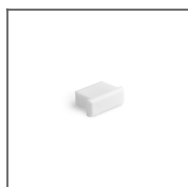
Zaślepka MICRO-  
ALU szara  
Ref: 1058



Zaślepka M-K  
szara  
Ref: 24216

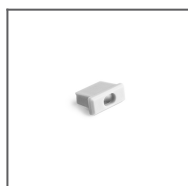


Zaślepka MICRO-  
ALU czarna  
Ref: 24068



Zaślepka MICRO-  
ALU biała  
Ref: 20001

### PODSTAWOWE Z OTWOREM

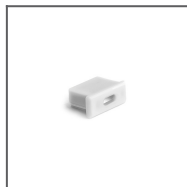


Zaślepka MICRO-  
ALU-OTW szara  
Ref: 1060

### DO MIKROWŁĄCZNIKA Z OTWOREM



Zaślepka MICRO-ALU-OTW-MW szara  
Ref: 00024



Zaślepka MICRO-ALU-OTW-MW biała  
Ref: 23001

## ZAŚLEPKI PRZEWODNIKOWE



Zaślepka przewodnikowa MICRO szara  
Ref: 1443



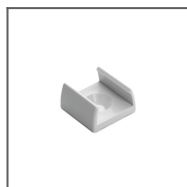
Zaślepka przewodnikowa MICRO-M3 szara  
Ref: 42601

## AKCESORIA

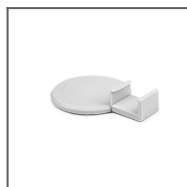
### ELEMENTY MOCOWAŃ



Mocownik PIONISA  
Ref: 24122



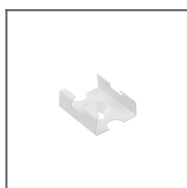
Mocownik PL-PDM  
Ref: 24041



Mocownik PLANISA  
Ref: 24121



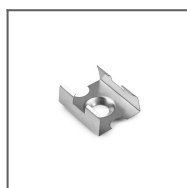
Mocownik PDS  
Ref: 24189



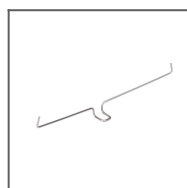
Mocownik PDS  
Ref: 24223



Mocownik REG-PD-UV  
Ref: 24270



Mocownik PDS-STN  
Ref: 24190



Sprężyna powierzchniowa PDS  
Ref: 00800



Główka ZZ  
Ref: 42218



Główka BZP-ZO  
Ref: 42214



Główka BZP-ZZ  
Ref: 42215



Główka ST  
Ref: 42216



Głowica BZP  
Ref: 42213



Głowica ZO  
Ref: 42217



Zawieszka PUSZ-LIN-MR srebrna  
Ref: 42278



Zawieszka PUSZ-LIN-MR czarna  
Ref: 42278L9005



Zawieszka PUSZ-LIN-MR  
Ref: 42258



Zawieszka PUSZ-PRET-MR srebrna  
Ref: 42281



Zawieszka PUSZ-PRET-MR  
Ref: 42252



Zawieszka PUSZ-PRET-MR czarna  
Ref: 42281L9005



Zawieszka srebrna FI-8-LIN-MR  
Ref: 42287



Zawieszka czarna FI-8-LIN-MR  
Ref: 42287L9005



Zawieszka DP-ZZ  
Ref: 00651



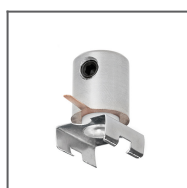
Zawieszka DP-MOC-ZO  
Ref: 00646



Zawieszka DP-ZO  
Ref: 00649



Zawieszka DP-MOC  
Ref: 00645

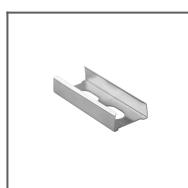


Zawieszka DP-MOC-ZZ  
Ref: 00647



Zawieszka DP-MOC-ZO  
Ref: 00644

## ELEMENTY ŁĄCZENIA PROFILI



Łącznik PD-MICRO  
Ref: 42150

## ZESTAWY MOCWAŃ



Zestaw mocowań W1  
Ref: 42602



Zestaw mocowań W2  
Ref: 42603



Zestaw mocowań M3  
Ref: 42303



Zestaw mocowań M4  
Ref: 42301



Zestaw mocowań  
M5  
Ref: 42302



Zestaw mocowań  
W6  
Ref: 42604



Zestaw mocowań  
W7  
Ref: 42605



Zestaw mocowań  
W9  
Ref: 42607



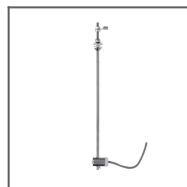
Zestaw mocowań  
W10  
Ref: 42608



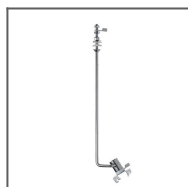
Zestaw mocowań  
M11  
Ref: 42609



Zestaw mocowań  
M12  
Ref: 42610



Zestaw mocowań  
M13  
Ref: 42611



Zestaw mocowań  
M14  
Ref: 42612



Zestaw mocowań  
RG-1 czarny  
Ref: 42647L9005



Zestaw mocowań  
RG-1 srebrny  
Ref: 42647NI



Zestaw mocowań  
RG-1 srebrna  
satyna  
Ref: 42647GSS

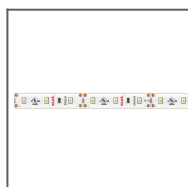
## ELEMENTY USZCZELNIAJĄCE PROFILE



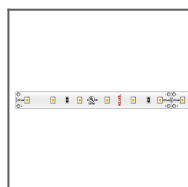
Dławnica 6x1,2  
Ref: 00802

## TAŚMY LED

### BIAŁE



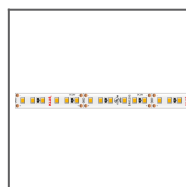
Taśma LED K-1210-12V  
Ref: K-1210-12V



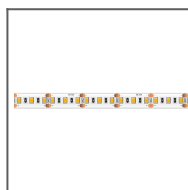
Taśma LED  
K-1210-24V  
Ref: K-1210-24V



Taśma LED  
K-1220-12V  
Ref: K-1220-12V



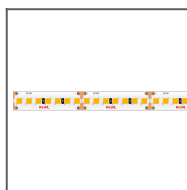
Taśma LED K-1220-24V  
Ref: K-1220-24V



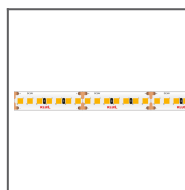
Taśma LED K-1275-12V  
Ref: K-1275-12V



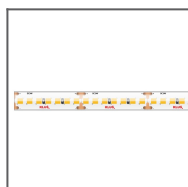
Taśma LED K-1275-24V  
Ref: K-1275-24V



Taśma LED K-1820-HD-24V  
Ref: K-1820-HD-24V



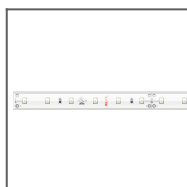
Taśma LED K-1910-HD-24V  
Ref: K-1910-HD-24V



Taśma LED WP-K-1640-HD-IP65-24V  
Ref: WP-K-1640-HD-IP65-24V



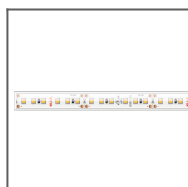
Taśma LED WP-K-1210-12V  
Ref: WP-K-1210-12V



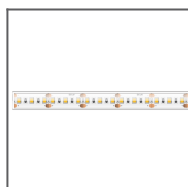
Taśma LED WP-K-1210-24V  
Ref: WP-K-1210-24V



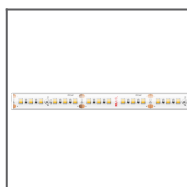
Taśma LED WP-K-1220-12V  
Ref: WP-K-1220-12V



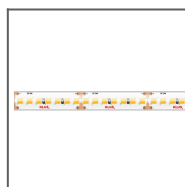
Taśma LED WP-K-1220-24V  
Ref: WP-K-1220-24V



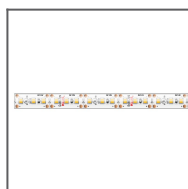
Taśma LED WP-K-1275-12V  
Ref: WP-K-1275-12V



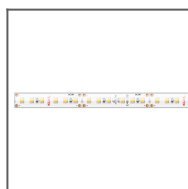
Taśma LED WP-K-1275-24V  
Ref: WP-K-1275-24V



Taśma LED WP-K-1910-HD-IP65-24V  
Ref: WP-K-1910-HD-IP65-24V

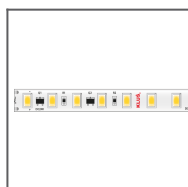


Taśma LED WP-K-1220-IP65-12V  
Ref: WP-K-1220-IP65-12V

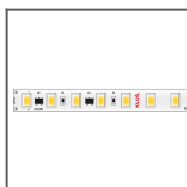


Taśma LED WP-K-1220-IP65-24V  
Ref: WP-K-1220-IP65-24V

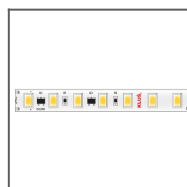
## WYSOKA SKUTECZNOŚĆ



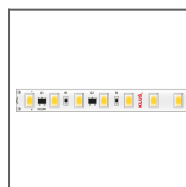
Taśma LED K-HE-0480-HD-24V  
Ref: K-HE-0480-HD-24V



Taśma LED K-HE-0960-HD-24V  
Ref: K-HE-0960-HD-24V

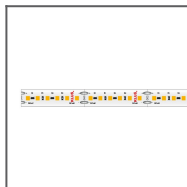


Taśma LED K-HE-1440-HD-24V  
Ref: K-HE-1440-HD-24V



Taśma LED K-HE-1920-HD-24V  
Ref: K-HE-1920-HD-24V

## LONG RUN

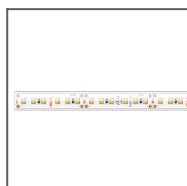


Taśma LED K-LR-1000-24V  
Ref: K-LR-1000-24V

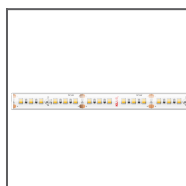
CRI 95+



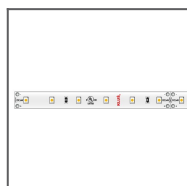
Taśma LED WP-K-CR-1210-24V  
Ref: WP-K-CR-1210-24V



Taśma LED WP-K-CR-1220-24V  
Ref: WP-K-CR-1220-24V



Taśma LED WP-K-CR-1275-24V  
Ref: WP-K-CR-1275-24V



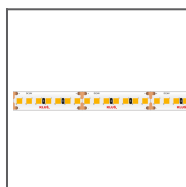
Taśma LED K-CR-1210-24V  
Ref: K-CR-1210-24V



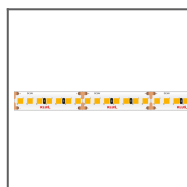
Taśma LED K-CR-1220-24V  
Ref: K-CR-1220-24V



Taśma LED K-CR-1275-24V  
Ref: K-CR-1275-24V

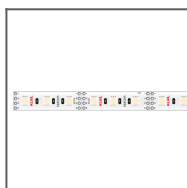


Taśma LED K-CR-1820-HD-24V  
Ref: K-CR-1820-HD-24V

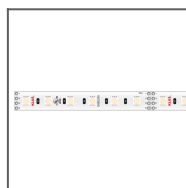


Taśma LED K-CR-1910-HD-24V  
Ref: K-CR-1910-HD-24V

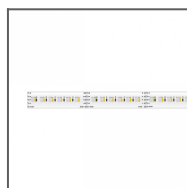
RGB / RGB-W



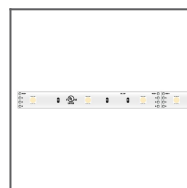
Taśma LED K-1275-RGB-12V  
Ref: K-1275-RGB-12V



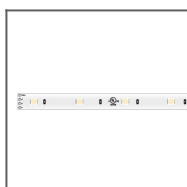
Taśma LED K-1275-RGB-24V  
Ref: K-1275-RGB-24V



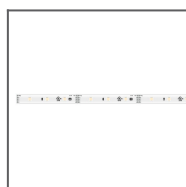
Taśma LED K-1530-RGB+W-24V  
Ref: K-1530-RGB+W-24V



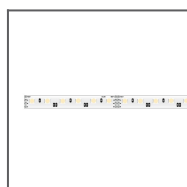
Taśma LED K-1215-RGB-12V  
Ref: K-1215-RGB-12V



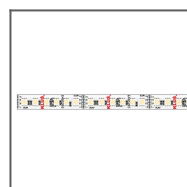
Taśma LED K-1215-RGB-24V  
Ref: K-1215-RGB-24V



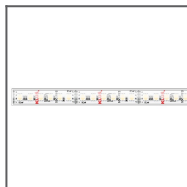
Taśma LED K-1225-RGB-12V  
Ref: K-1225-RGB-12V



Taśma LED K-1225-RGB-24V  
Ref: K-1225-RGB-24V

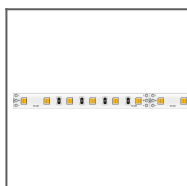


Taśma LED K-1920-120-RGB-24V  
Ref: K-1920-120-RGB-24V



Taśma LED WP-  
K-1920-120-RGB-24V  
Ref: WP-K-1920-120-  
RGB-24V

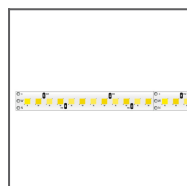
#### REGULACJA TEMPERATURY BARWOWEJ / BARWY CIEPŁEJ



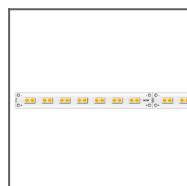
Taśma LED  
K-27/65-1920-24V  
Ref:  
K-27/65-1920-24V



Taśma LED WP-  
K-27/65-1920-24V  
Ref: WP-  
K-27/65-1920-24V



Taśma LED  
K-22/50-1728-24V  
Ref:  
K-22/50-1728-24V



Taśma LED  
K-30/18-1770-24V  
Ref:  
K-30/18-1770-24V

#### MATERIAŁY MARKETINGOWE



Plansza  
P230-90120M  
Ref: 90120M



Plansza  
P230-90083M  
Ref: 90083M



Zestaw  
prezentacyjny 1  
Ref: 90051