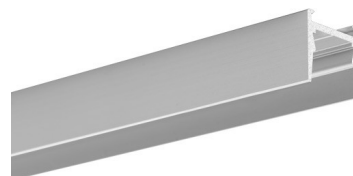


## OPIS PRODUKTU

- Łatwy, szybki montaż i demontaż powierzchniowy
- Ukrywa źródło światła - najjaśniejszy, kontrastowy element oprawy
- Zawężony kąt świecenia
- Zagłębiona osłona minimalizuje efekt olśnienia
- Umożliwia stosowanie bardziej wydajnych, przezroczystych osłon bez pogorszenia estetyki oprawy (widoczność punktów LED jest ograniczona)



### WYKOŃCZENIE :

Srebrny anodowany Czarny anodowany 

\*Inne kolory wykończenia dostępne na zamówienie

Wypełnij puste pola

Nr produktu

Typ oprawy

Firma

Projekt

Data

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

### Przeznaczenie produktu

- do stosowania w architekturze wnętrz i meblarstwie
- do podświetlania elementów gdzie źródło światła ma pozostać niewidoczne

### Montaż

- montaż do płaszczyzny za pośrednictwem mocownika typu „H”

### Dodatkowe informacje

- oprawa umożliwiająca bezkolizyjne oświetlenie poszczególnych stref mieszkania. Minimalizuje efekt lśnienia nie narażając użytkownika na dyskomfort. Ukryte źródło światła w oprawie zapewnia wyższy komfort przebywania we wnętrzach z dużą ilością opraw oświetleniowych. Zagłębione źródło światła w profilu MICRO-HG utrudnia kontakt wzrokowy z najjaśniejszym elementem oprawy
- polecamy zastosowanie w kuchni pod szafkami szczególnie w otwartych aneksach kuchennych; wszędzie tam gdzie widać oprawę z pozycji siedzącej, leżącej lub poziomu wzrostu dziecka
- może być wyposażony w osłony przezroczyste i mleczne
- miejsce na pasek LED: 11.2 mm

Profil MICRO-HG

Ostłona	Kąt świecenia około	UGR w zależności od zastosowanego paska LED
LIGER	90°	od 17 do 21,3
HS - mleczna	85°	od 16,1 do 20,7
HS - przezroczysta	80°	od 16,7 do 20,2

UGR < 19 spełniony przy kierunku spojrzenia w poprzek do osi oprawy oświetleniowej

### Linia światła

✓ = Linia światła

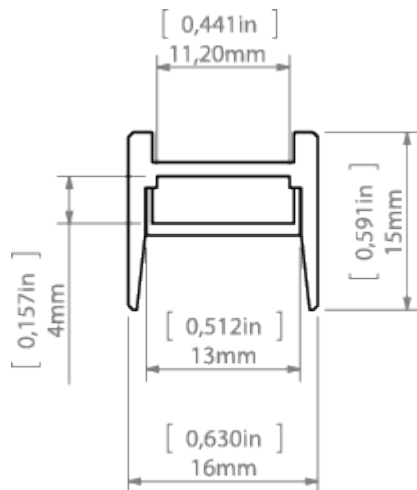
X = Widoczne punkty

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-HG							
	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
C1419ANODA_1	Srebrny anodowany	1000mm
C1419ANODA_2	Srebrny anodowany	2000mm
C1419ANODA_3	Srebrny anodowany	3000mm
C1419K7_1	Czarny anodowany	1000 mm
C1419K7_2	Czarny anodowany	2000 mm
C1419K7_3	Czarny anodowany	3000 mm

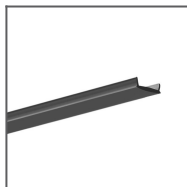
### RYSUNEK TECHNICZNY



## PRODUKTY POWIĄZANE

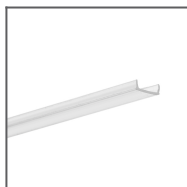
### OSŁONY

#### OSŁONY CZARNE

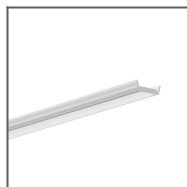


Osłona LIGER  
czarna  
Ref: 17040

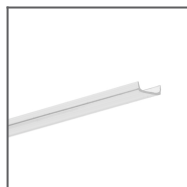
#### OSŁONY PRZEZROCZYSTE



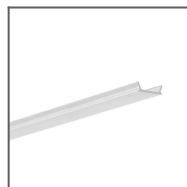
Osłona KA  
przezroczysta  
Ref: 17036



Osłona HS  
przezroczysta  
Ref: 1370

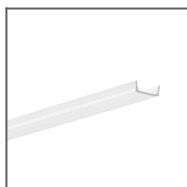


Osłona KA-COM  
przezroczysta  
Ref: 17122

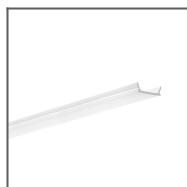


Osłona KA-PRO  
przezroczysta  
Ref: 17065

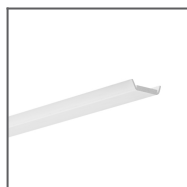
#### OSŁONY MLECZNE



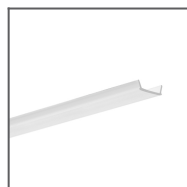
Osłona KA  
mleczna  
Ref: 17035



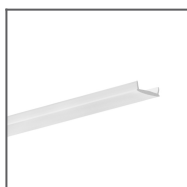
Osłona KA-PRO  
mleczna  
Ref: 17064



Osłona HS  
mleczna  
Ref: 1369



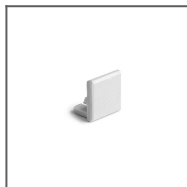
Osłona KA-COM  
mleczna  
Ref: 17121



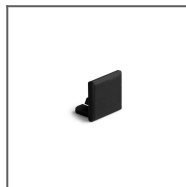
Osłona LIGER  
mleczna  
Ref: 17037

### ZAŚLEPKI

#### ZAŚLEPKI PODSTAWOWE



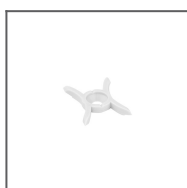
Zaślepka MICRO-G szara  
Ref: 24319



Zaślepka MICRO-G czarna  
Ref: 24331

## AKCESORIA

### ELEMENTY MOCOWAŃ



Mocownik PDS-H  
Ref: 24214



Głowica BZP-ZO  
Ref: 42214



Głowica BZP  
Ref: 42213



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



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



Zawieszka PUSZ-LIN-MR srebrna  
Ref: 42258



Zawieszka PUSZ-PRET-MR srebrna  
Ref: 42252



Zawieszka FI-10-H-W srebrna  
Ref: 42243



Zawieszka FI-10-H-P srebrna  
Ref: 42245



Zawieszka PUSZ-LIN-MR srebrna  
Ref: 42278



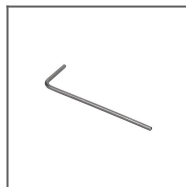
Zawieszka PUSZ-LIN-MR czarna  
Ref: 42278L9005



Zawieszka PUSZ-PRET-MR srebrna  
Ref: 42281



Zawieszka PUSZ-PRET-MR czarna  
Ref: 42281L9005



Blokada H  
Ref: 24366

### ZESTAWY MOCOWAŃ



Zestaw mocowań  
W1  
Ref: 42602



Zestaw mocowań  
W2  
Ref: 42603



Zestaw mocowań  
M3  
Ref: 42303



Zestaw mocowań  
W6  
Ref: 42604



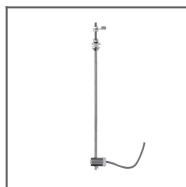
Zestaw mocowań  
W7  
Ref: 42605



Zestaw mocowań  
M11  
Ref: 42609



Zestaw mocowań  
M12  
Ref: 42610



Zestaw mocowań  
M13  
Ref: 42611



Zestaw mocowań  
RG-1 czarny  
Ref: 42647L9005



Zestaw mocowań  
RG-1 srebrny  
Ref: 42647NI



Zestaw mocowań  
RG-1 srebrna  
satyna  
Ref: 42647GSS

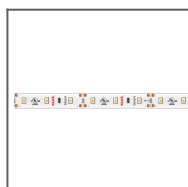
## ELEMENTY USZCZELNIAJĄCE PROFILE



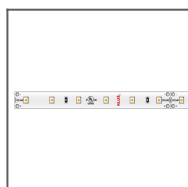
Dławnica 6x1,2  
Ref: 00802

## TAŚMY LED

### BIAŁE



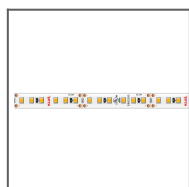
Taśma LED K-1210-12V  
Ref: K-1210-12V



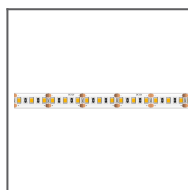
Taśma LED  
K-1210-24V  
Ref: K-1210-24V



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



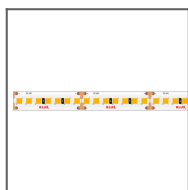
Taśma LED K-1220-24V  
Ref: K-1220-24V



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



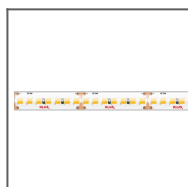
Taśma LED K-1275-24V  
Ref: K-1275-24V



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



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



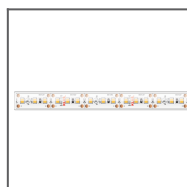
Taśma LED WP-K-1640-HD-IP65-24V  
Ref: WP-K-1640-HD-IP65-24V



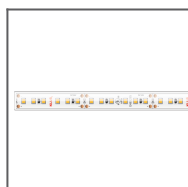
Taśma LED WP-K-1210-12V  
Ref: WP-K-1210-12V



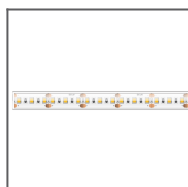
Taśma LED WP-K-1210-24V  
Ref: WP-K-1210-24V



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



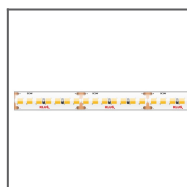
Taśma LED WP-K-1220-24V  
Ref: WP-K-1220-24V



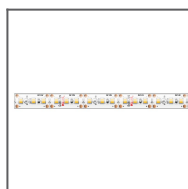
Taśma LED WP-K-1275-12V  
Ref: WP-K-1275-12V



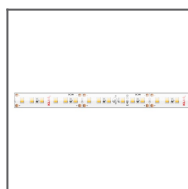
Taśma LED WP-K-1275-24V  
Ref: WP-K-1275-24V



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

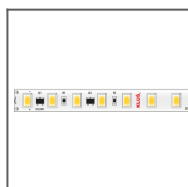


Taśma LED WP-K-1220-IP65-12V  
Ref: WP-K-1220-IP65-12V

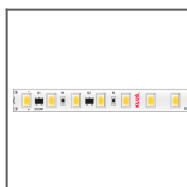


Taśma LED WP-K-1220-IP65-24V  
Ref: WP-K-1220-IP65-24V

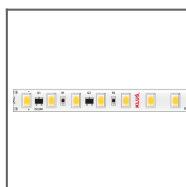
## WYSOKA SKUTECZNOŚĆ



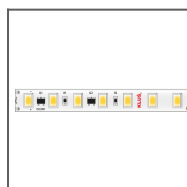
Taśma LED K-HE-0480-HD-24V  
Ref: K-HE-0480-HD-24V



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

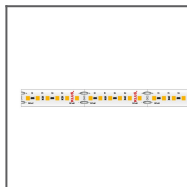


Taśma LED K-HE-1440-HD-24V  
Ref: K-HE-1440-HD-24V



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

## LONG RUN

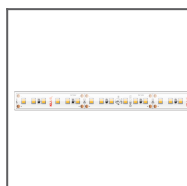


Taśma LED K-LR-1000-24V  
Ref: K-LR-1000-24V

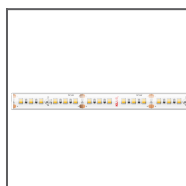
CRI 95+



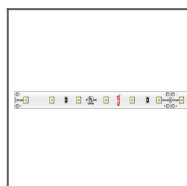
Taśma LED WP-K-CR-1210-24V  
Ref: WP-K-CR-1210-24V



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



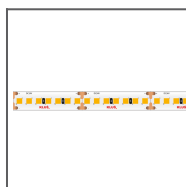
Taśma LED K-CR-1210-24V  
Ref: K-CR-1210-24V



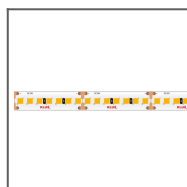
Taśma LED K-CR-1220-24V  
Ref: K-CR-1220-24V



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

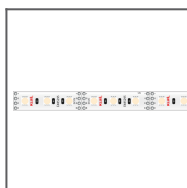


Taśma LED K-CR-1820-HD-24V  
Ref: K-CR-1820-HD-24V

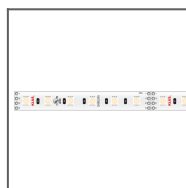


Taśma LED K-CR-1910-HD-24V  
Ref: K-CR-1910-HD-24V

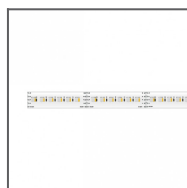
RGB / RGB-W



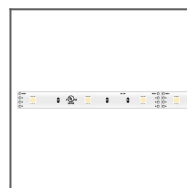
Taśma LED K-1275-RGB-12V  
Ref: K-1275-RGB-12V



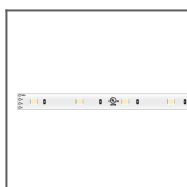
Taśma LED K-1275-RGB-24V  
Ref: K-1275-RGB-24V



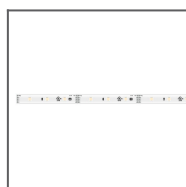
Taśma LED K-1530-RGB+W-24V  
Ref: K-1530-RGB+W-24V



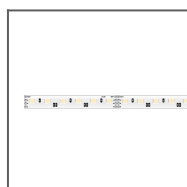
Taśma LED K-1215-RGB-12V  
Ref: K-1215-RGB-12V



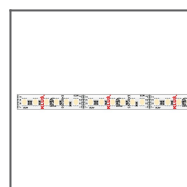
Taśma LED K-1215-RGB-24V  
Ref: K-1215-RGB-24V



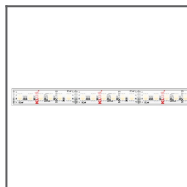
Taśma LED K-1225-RGB-12V  
Ref: K-1225-RGB-12V



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

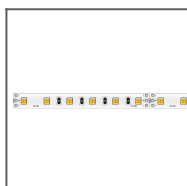


Taśma LED K-1920-120-RGB-24V  
Ref: K-1920-120-RGB-24V



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

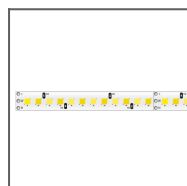
#### REGULACJA TEMPERATURY BARWOWEJ / BARWY CIEPŁEJ



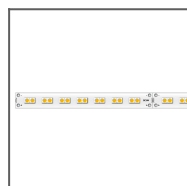
Taśma LED  
K-27/65-1920-24V  
Ref:  
K-27/65-1920-24V



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

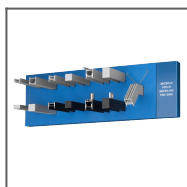


Taśma LED  
K-22/50-1728-24V  
Ref:  
K-22/50-1728-24V



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

#### MATERIAŁY MARKETINGOWE



Pianka  
eksponycyjna  
70339  
Ref: 70339



Plansza  
P230-90178M  
Ref: 90178M