



- Gładkie powierzchnie profilu
- Okrągły przekrój oprawy
- Regulacja nakierowania oprawy
- Szeroka gama akcesoriów

### PRZEZNACZENIE PRODUKTU

- oświetlenie główne i dekoracyjne

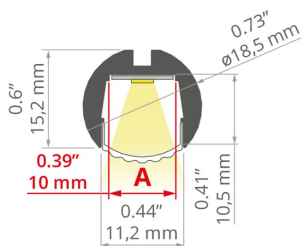
### MONTAŻ

- w podwieszeniu, za pomocą zaślepek przewodnikowych i dedykowanych akcesoriów
- możliwość łatwego łączenia w ciągi i systemy

### INFORMACJE DODATKOWE

- standardowe długości profili oraz osłon KLUŚ: 1000 mm (tolerancja  $\pm 1,5$  mm) oraz 2005 mm / 3010 mm (tolerancja +5 mm); dla wybranych osłon 6050 mm, 10050 mm (tolerancja +5 mm)
- wybierając inną długość profili / osłon niż dostępna w standardzie należy dodatkowo wybrać usługę cięcia w firmie KLUŚ
- możliwość lakierowania NCS Premium - minimalna wielkość zamówienia 30 szt. - dostępne na zamówienie 14 dni

### RYSUNEK TECHNICZNY



### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Materiał	aluminium
Możliwe IP oprawy	20, 67
Możliwe kształty oprawy	liniowy, wielokątny
Przekrój profilu	okrągły
Szerokość	18.5 mm
Wysokość	15.2 mm
Szerokość klejenia LED A	10 mm
Liczba pasków LED A (szerokość 8 mm)	1
Szerokość świecenia	11.2 mm
Max moc pojedynczej taśmy LED KLUŚ	24 W/m
Regulacja kąta świecenia od	0
Regulacja kąta świecenia do	360
Closet Rated	tak
Z możliwością uzyskania linii światła	tak
Typ budynku	Obiekt komercyjny, Obiekt mieszkaniowy, Obiekt kulturalny/rozrywkowy, Obiekt horeca

Kolor	Kolor Premium	Długość	Ref
■ srebrny anodowany	nie	1000 mm	A08505A_1
		2005 mm	A08505A_2
		3010 mm	A08505A_3
■ czarny anodowany	nie	1000 mm	A08505A07_1
		2005 mm	A08505A07_2
		3010 mm	A08505A07_3
□ biały lakierowany	nie	1000 mm	A08505L10OD_1
		3010 mm	A08505L10OD_3
		2005 mm	A08505L10OD_2
■ karmelowy (NCSS3030-Y60R) lakierowany	tak	2005 mm	A08505L14OD_2
■ piaskowy (NCSS2010-Y30R) lakierowany	tak	2005 mm	A08505L11OD_2
■ niebieski pastelowy (NCSS2010-B) lakierowany	tak	2005 mm	A08505L13OD_2
■ jasna szalwia (NCSS2010-G50Y) lakierowany	tak	2005 mm	A08505L12OD_2

Przeznaczenie	kuchnia, łazienka, meble, oświetlenie ściany, architektura zielona
Ośłona docinana jest na długość profilu	tak
Możliwość łatwego łączenia w ciąg	tak
Wyprowadzenie przewodu przez zaślepkę	tak






## PRZYKŁADOWE REALIZACJE



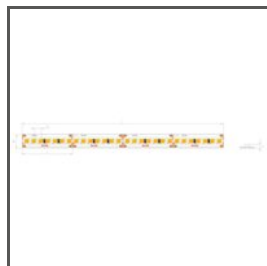
## POWIĄZANE AKCESORIA > OSŁONY

NAZWA	MATERIAŁ	PRZEPUSZCZALNOŚĆ	KOLOR	NR REF
Ośłona KA-11R	PC	62 %	mleczna	B17076F
Ośłona LIGER-11	PC	21 %	czarna	B17037B
		59 %	satyna	B17037S
Ośłona HS-11	PC	59 %	mleczna	B17208F
		88 %	przezroczysta	B17208C
Ośłona KA-11	PC	67 %	mleczna	B17064F
		89 %	przezroczysta	B17064C
Ośłona KA-T-11	PVC	54 %	mleczna	B17179F
		86 %	przezroczysta	B17179C
Ośłona soczewkowa LENZO-11-30°DEG	PC	80 %	półprzezroczysta	B17112T

## POWIĄZANE AKCESORIA > ZAŚLEPKI

NAZWA	MATERIAŁ	KOLOR	NR REF	
Zaslepka OLEK		ABS	czarny	C24203C07
			karmelowy (NCSS3030-Y60R)	C24203L14
			szary	C24203C02
			jasna szalwia (NCSS2010-G50Y)	C24203L12
			niebieski pastelowy (NCSS2010-B)	C24203L13
			piaskowy (NCSS2010-Y30R)	C24203L11
Zaslepka OLEK-LUK		ABS	czarny	C24204C07
			szary	C24204C02
			biały	C24204C10
Zestaw zaślepek OLEK-LUK-HQ		aluminium	szary	C28221AS
Zaslepka przewodnikowa OLEK		ABS	czarny	C28212C07P
			szary	C28212C02P
			biały	C28212C10P
Zaslepka przewodnikowa OLEK-LUK		ABS, stal nierdzewna	czarny	C28213C07P
			szary	C28213C02P
			biały	C28213C10P

## POWIĄZANE AKCESORIA > LED > BIAŁE MONO



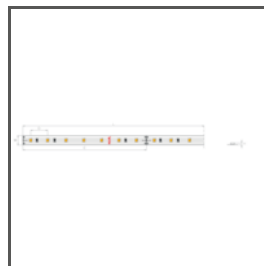
**K-1910-HD-24**  
K-HD-1910-24



**KWP-1220-24**  
KWP-1220-24



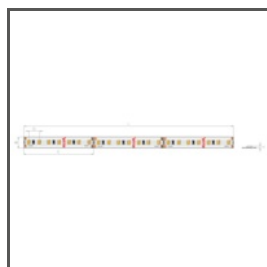
**K-2300-24**  
K-2300-24



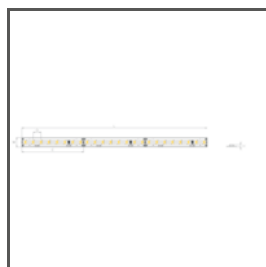
**K-0480-24**  
K-0480-24



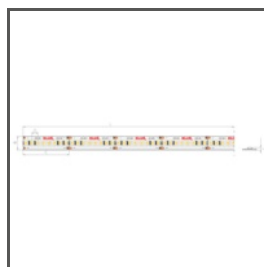
**K-0960-24**  
K-0960-24



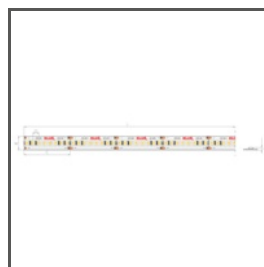
**K-1440-24**  
K-1440-24



**K-2400-24**  
K-2400-24



**K-HD-0480-24**  
K-HD-0480-24



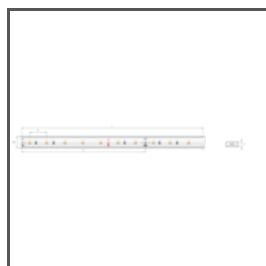
**K-HD-0960-24**  
K-HD-0960-24



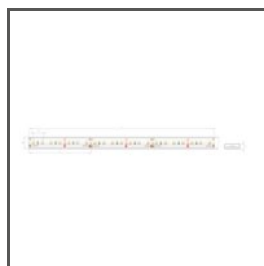
**K-HD-1440-24**  
K-HD-1440-24



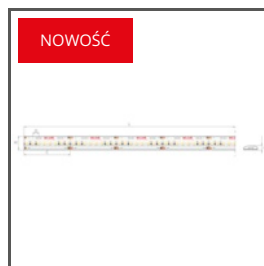
**KWP-1440-24**  
KWP-1440-24



**KWP-0480-24**  
KWP-0480-24



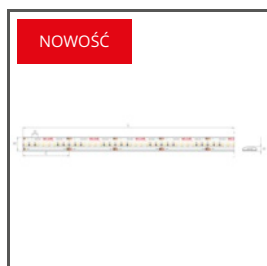
**KWP-0960-24**  
KWP-0960-24



**KWP-GHD-0480-24**  
KWP-GHD-0480-24

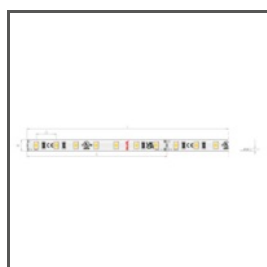


**KWP-GHD-0960-24**  
KWP-GHD-0960-24

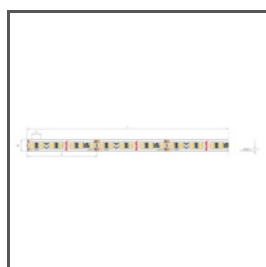


**KWP-GHD-1440-24**  
KWP-GHD-1440-24

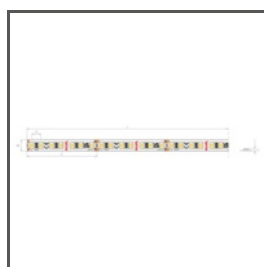
## POWIĄZANE AKCESORIA > LED > CRI 95+



**K-CR-0480-24**  
K-CR-0480-24



**K-CR-0960-24**  
K-CR-0960-24



**K-CR-1440-24**  
K-CR-1440-24



**KWP-CR-0480-24**  
KWP-CR-0480-24

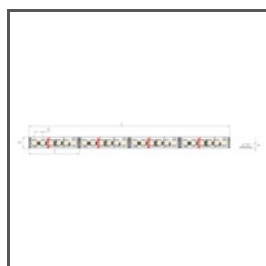


**KWP-CR-0960-24**  
KWP-CR-0960-24

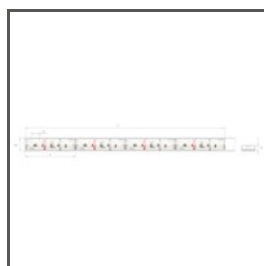
## POWIĄZANE AKCESORIA > LED > RGB / RGB-W / RGB-CCT



**K-RGBW-1530-24**  
K-RGBW-1530-24



**K-RGB-1920-120-24**  
K-RGB-1920-120-24



**KWP-RGB-1920-120-24**  
KWP-RGB-1920-120-24



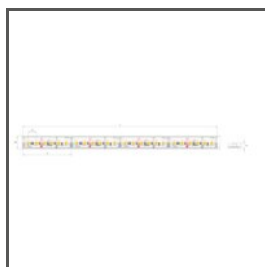
**KWP-GRGBW-1530-24**  
KWP-GRGBW-1530-24



**K-RGB-1200-24**  
K-RGB-1200-24



**K-RGB-0700-24**  
K-RGB-0700-24



**KWP-RGB-0700-24**  
KWP-RGB-0700-24



**KWP-RGB-1200-24**  
KWP-RGB-1200-24

## POWIĄZANE AKCESORIA > LED > REGULACJA TEMPERATURY BARWOWEJ



**K-18D30-0960-24**  
K-18D30-0960-24



**K-27T50-1440-24**  
K-27T50-1440-24

## POWIĄZANE AKCESORIA > LED > WYSOKA SKUTECZNOŚĆ ŚWIETLNA



**K-VHE-0480-24**  
K-VHE-0480-24



**K-VHE-0960-24**  
K-VHE-0960-24



**K-VHE-1440-24**  
K-VHE-1440-24

## POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > MOCOWNIKI



ZESTAW MOCOWAŃ  
**NEO-ZM-3**  
C28105N00



ZESTAW MOCOWAŃ  
**NEO-ZM-4**  
C28106N00



ZESTAW MOCOWAŃ  
**PLD-20**  
C28061C00

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > PODSUFITKI



PODSUFITKA  
**Fi-60mm**  
C24540

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > POZOSTAŁE



MUFA HERMETYCZNA  
**THB.391.A4A, 4 pin**  
C42268C10



MUFA HERMETYCZNA  
**THB.381, 2pin**  
C28125C07



MUFA HERMETYCZNA  
**THB.391.A5A, 5 pin**  
C28156C07



PUSZKA HERMETYCZNA  
**THB.200.E5E, 5 pin**  
C28157C07

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > ZAWIESZKI I GŁOWICE DO PROFILI PRZEWODNIKOWE



ZAWIESZKA  
**PUSZ-PRET-ZM**  
C28161N00, C28161L10,  
C28161L07



ZAWIESZKA  
**FI-8-LIN-ZMZ**  
C28171N00, C28171L10,  
C28171L07



ZAWIESZKA  
**PUSZ-LIN-MR**  
C28163N00, C28163L10,  
C28163L07



ZAWIESZKA  
**PUSZ-LIN-ZM**  
42256



ZAWIESZKA  
**DP-ZO-PDS-O**  
C28255N00



ZAWIESZKA  
**DP-ZZ-PDS-O**  
00655



ZAWIESZKA  
**PUSZ-ZM**  
C20010

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > ZAWIESZKI I GŁOWICE DO PROFILI STANDARDOWE



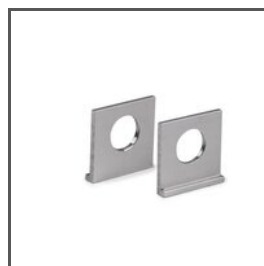
ZAWIESZKA  
**FI-8-LIN-ZM**  
C28170N00, C28170L10,  
C28170L07



ZAWIESZKA  
**FI-10-ZM-P**  
C28117N00



ZAWIESZKA  
**DP-PDS-O**  
C28254N00



ZAWIESZKA  
**UCHO-ZM**  
C28192N00, C28192L07

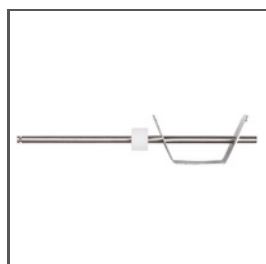


ZAWIESZKA  
**FI-8-PRET-ZM**  
C28189

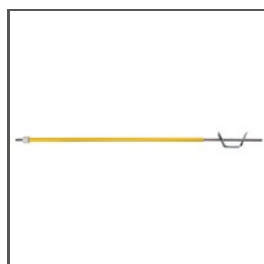
POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > ZESTAWY DO PODWIESZEŃ I MOCOWAŃ



ZESTAW MOCOWAŃ  
**W8**  
C28206N00



MOCOWANIE  
**ZM-150**  
42118



MOCOWANIE  
**ZM-500**  
42119



ZESTAW MOCOWAŃ  
**RD-1**  
C28231



ZESTAW MOCOWAŃ  
**RG-1**  
C28230P00, C28230P01,  
C28230L10, C28230L07



ZESTAW MOCOWAŃ  
**RD-2**  
C28232P00, C28232P01,  
C28232L10, C28232L07



ZESTAW MOCOWAŃ  
**RD-3**  
C28233P00, C28233P01,  
C28233L10, C28233L07



ZESTAW MOCOWAŃ  
**RD-4**  
C28234P00, C28234P01,  
C28234L10, C28234L07



ZESTAW MOCOWAŃ  
**FI-8-ZM-1**  
C28134



ZESTAW MOCOWAŃ  
**FI-8-ZM-2**  
C28135

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > ŁĄCZNIKI



ŁĄCZNIK  
**ZM-MINI**  
44501, C28083N00



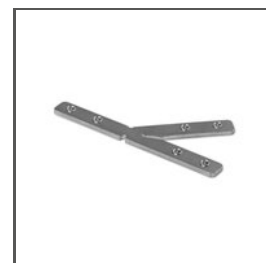
ŁĄCZNIK  
**ZM**



ŁĄCZNIK  
**ZM-Y**



ŁĄCZNIK  
**ZM-X**



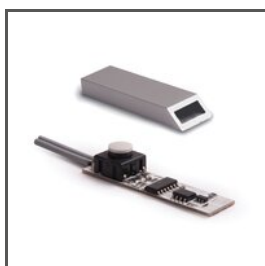
ŁĄCZNIK  
**ZM-T**



ŁĄCZNIK  
**ZM-PION**

---

POWIĄZANE AKCESORIA > ELEKTRONIKA



**MICRO**  
E61601

POWIĄZANE AKCESORIA > ELEKTRONIKA > WŁĄCZNIKI



**UNI-11**  
E61603



**UNI-P**  
E61580