

IP20



- Montaż do płyt gipsowo-kartonowych
- Niewidoczna krawędź wpustu
- Mała wysokość

#### PRZEZNACZENIE PRODUKTU

- oświetlenie główne i funkcyjne

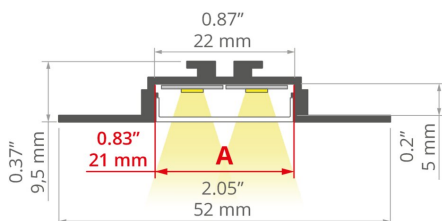
#### MONTAŻ

- we wpustach, za pomocą dedykowanych akcesoriów lub klejów montażowych

#### 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

#### RYSUNEK TECHNICZNY

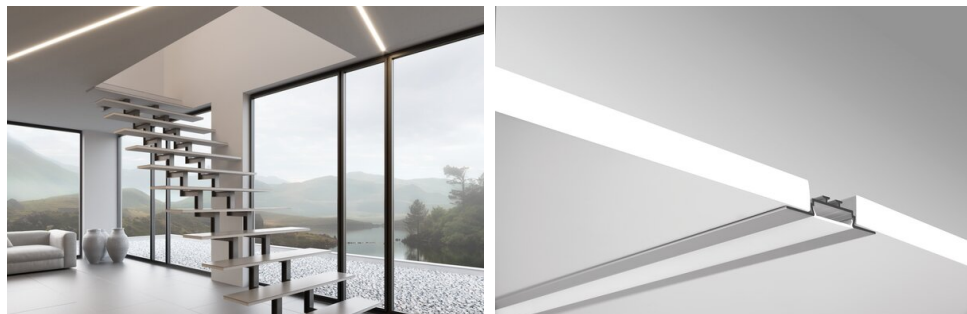


#### SPECYFIKACJA TECHNICZNA





Materiał	aluminium
Kolor	■ srebrny anodowany
Możliwe IP oprawy	20, 65
Możliwe kształty oprawy	liniowy, wielokątny
Przekrój profilu	prostokątny
Szerokość	52 mm
Wysokość	9.5 mm
Szerokość klejenia LED A	21 mm
Liczba pasków LED A (szerokość 8 mm)	2
Szerokość świecenia	22 mm
Max moc pojedynczej taśmy LED KLUŚ	24 W/m
Typ budynku	Obiekt mieszkaniowy, Obiekt komercyjny, Obiekt horeca
Przestrzeń	biuro, lobby / foyer, sala konferencyjna, witryny i wystawy
Ostona docinana jest na długość profilu	tak
Możliwość łatwego łączenia w ciągi	tak
Wyprowadzenie przewodu od spodu	tak

Długość	Ref
1000 mm	A06164A_1
2005 mm	A06164A_2
3010 mm	A06164A_3


## PRZYKŁADOWE REALIZACJE



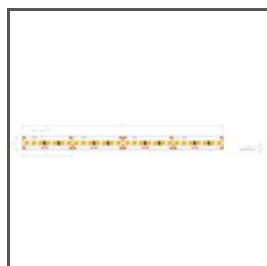
## POWIĄZANE AKCESORIA > OSŁONY

NAZWA	MATERIAŁ	PRZEPUSZCZALNOŚĆ	KOLOR	NR REF	
Osłona LIGER-22		PC	22 %	czarna	B17032B
			70 %	satyna	B17032S
Osłona G-22R		PMMA	20 %	czarna	B17006B
			71 %	satyna	B17006S
			89 %	półprzezroczysta	B17006T
			94 %	przezroczysta	B17006C
Osłona G-22S		PMMA	15 %	czarna	B17013B
			86 %	satyna	B17013S
			89 %	półprzezroczysta	B17013T
Osłona HS-22		PC	65 %	mleczna	B17011F
			88 %	przezroczysta	B17011C

## POWIĄZANE AKCESORIA > ZAŚLEPKI

NAZWA	MATERIAŁ	KOLOR	NR REF	
Zaślepka OPAC-30		PP	■ szary	C24045C02
			■ srebrny	C24045L01

## POWIĄZANE AKCESORIA > LED > BIAŁE MONO



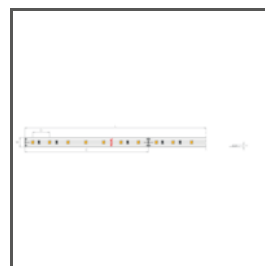
**K-1910-HD-24**  
K-HD-1910-24



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



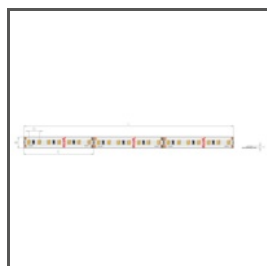
**K-2300-24**  
K-2300-24



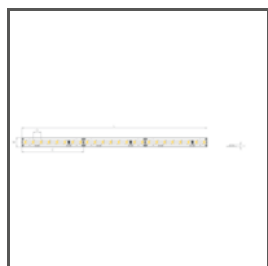
**K-0480-24**  
K-0480-24



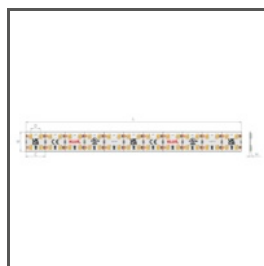
**K-0960-24**  
K-0960-24



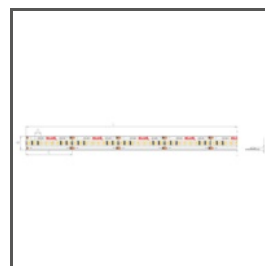
**K-1440-24**  
K-1440-24



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



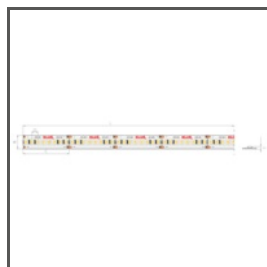
**K2-1920-24**  
K2-1920-24



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



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



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



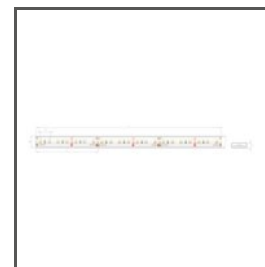
**KWP-HD-1910-24**  
KWP-HD-1910-24



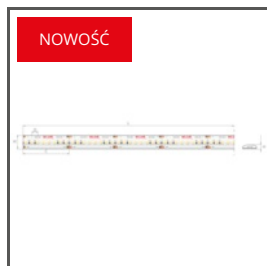
**KWP-1440-24**  
KWP-1440-24



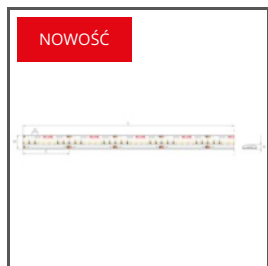
**KWP-0480-24**  
KWP-0480-24



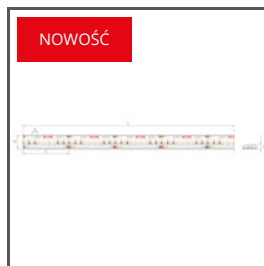
**KWP-0960-24**  
KWP-0960-24



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

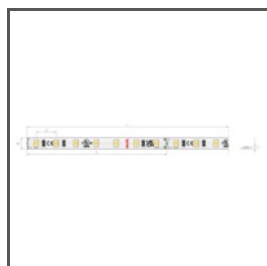


**KWP-GHD-0960-24**  
KWP-GHD-0960-24

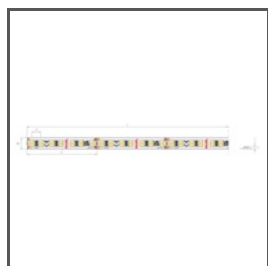


**KWP-GHD-1440-24**  
KWP-GHD-1440-24

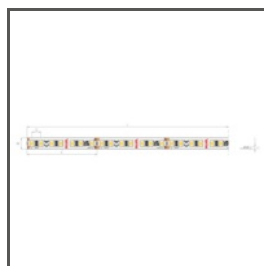
## POWIĄZANE AKCESORIA > LED > CRI 95+



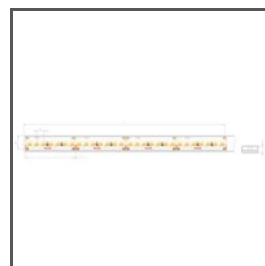
**K-CR-0480-24**  
K-CR-0480-24



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



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



**KWP-CRHD-1820-24**  
KWP-CRHD-1820-24



**KWP-CRHD-1910-24**  
KWP-CRHD-1910-24



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



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

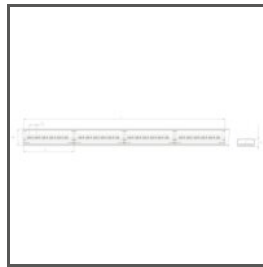
**POWIĄZANE AKCESORIA > LED > RGB / RGB-W / RGB-CCT**



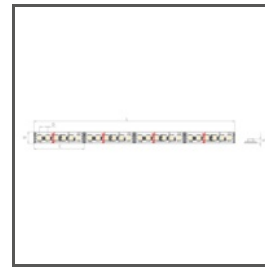
**KWP-RGB-1275-24**  
KWP-RGB-1275-24



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



**KWP-RGBW-1530-24**  
KWP-RGBW-1530-24



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



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



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



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



**KWP-RGB27T65-1200-24**  
KWP-RGB27T65-1200-24



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



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



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

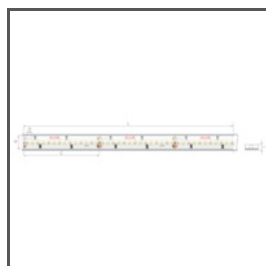


**KWP-14KHDRGB-1920-24**  
KWP-14KHDRGB-1920-24

POWIĄZANE AKCESORIA > LED > REGULACJA TEMPERATURY BARWOWEJ

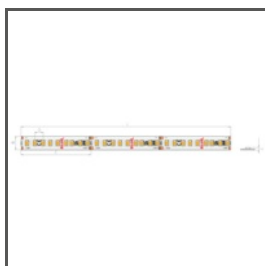


**K-27T50-1440-24**  
K-27T50-1440-24



**KWP-27T50-1440-24**  
KWP-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



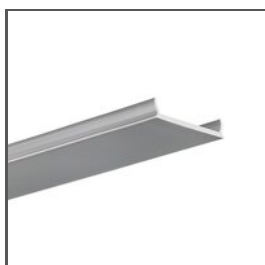
**K-VHE-1440-24**  
K-VHE-1440-24

POWIĄZANE AKCESORIA > LED > ZIGZAG



**K-BTRGB40-1510-24**  
K-BTRGB40-1510-24

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > MASKOWNICE DO PROFILI



MASKOWNICA

**MP-22**  
C28261L01\_0.25,  
C28261L10\_0.25,  
C28261L07\_0.25

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > POZOSTAŁE



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



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

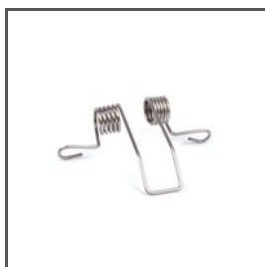


MUFA HERMETYCZNA  
**THB.391.A5A, 5 pin**  
C28156C07



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

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > SPRĘŻYNY DO WPUSTÓW I PROFILI TECHNICZNYCH



SPRĘŻYNA  
**KMA**  
C24503N00

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > ŁĄCZNIKI



ŁĄCZNIK  
**ZM-MINI**  
44501, C28083N00



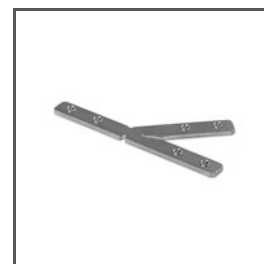
ŁĄCZNIK  
**ZM**



ŁĄCZNIK  
**ZM-Y**



ŁĄCZNIK  
**ZM-X**



ŁĄCZNIK  
**ZM-T**

POWIĄZANE AKCESORIA > ELEKTRONIKA > WŁĄCZNIKI



**UNI-11**  
E61603



**UNI-P**  
E61580