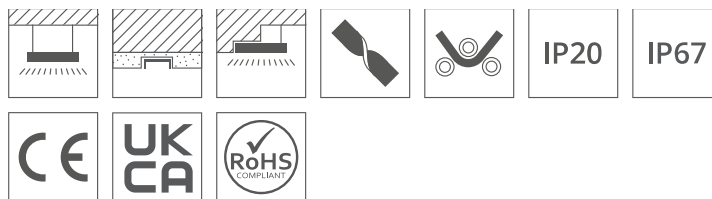
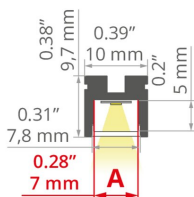




RYSUNEK TECHNICZNY



- Minimalna szerokość i wysokość
- Montaż uszczelnionych taśm LED serii 5K
- Łatwy serwis
- Szeroka gama akcesoriów
- Mały promień gięcia
- Możliwość gięcia w płaszczyźnie świecenia

PRZEZNACZENIE PRODUKTU

- oświetlenie meblowe i dekoracyjne

MONTAŻ

- do powierzchni, w podwieszeniu lub we wpustach, za pomocą dedykowanej listwy montażowej, dedykowanych akcesoriów, lub klejów montażowych

INFORMACJE DODATKOWE

- do podwieszania profili o małych gabarytach zaleca się użycie linki o średnicy 0,5 mm
- wybierając inną długość profilu / osłon niż dostępna w standardzie należy dodatkowo wybrać usługę cięcia w firmie KLUŚ
- kolory NCS Premium - minimalna wielkość zamówienia 30 szt. - dostępne od ręki

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Materiał	aluminium
Możliwe IP oprawy	20, 67
Możliwe kształty oprawy	liniowy, wielokątny, okrągły
Przekrój profilu	prostokątny
Szerokość	10 mm
Wysokość	9.7 mm
Szerokość klejenia LED A	7 mm
Szerokość świecenia	7.2 mm
Max moc pojedynczej taśmy LED KLUŚ	9.6 W/m
Możliwość twistowania	tak
Z możliwością linii światła	tak
Możliwość gięcia	tak
Promień łuku świecącego	tak
Do wewnątrz	220 mm
Na zewnątrz	120 mm
Promień łuku świecącego w dół	tak
W dół	250 mm

Kolor	Długość L [mm]	Ref
■ srebrny anodowany	1000 mm	A01168A_1
	2005 mm	A01168A_2
	3010 mm	A01168A_3
□ biały lakierowany	2005 mm	A01168L10OD_2
	1000 mm	A01168A07_1
	2005 mm	A01168A07_2
■ czarny anodowany	3010 mm	A01168A07_3
	2005 mm	A01168L14OD_2
	2005 mm	A01168L11OD_2
■ karmelowy (NCSS3030-Y60R) lakierowany	2005 mm	A01168L12OD_2
■ piaskowy (NCSS2010-Y30R) lakierowany	2005 mm	A01168L13OD_2
■ jasna szalwia (NCSS2010-G50Y) lakierowany	2005 mm	
■ niebieski pastelowy (NCSS2010-B) lakierowany	2005 mm	

Standardowe długości profilu 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)

Typ budynku	Obiekt komercyjny, Obiekt handlowy, Obiekt kulturalny/rozrywkowy, Obiekt horeca
Przestrzeń	oświetlenie podszafkowe / meble, łazienka, kuchnia, biuro / sala Konferencyjna, wystawa / targi / ekspozycja, dekoracyjne, sale multimedialne
Ośłona docinana jest na długość profilu	tak
Możliwość łatwego łączenia w ciągi	tak
Wyprowadzenie przewodu przez zaślepkę	tak
Wyprowadzenie przewodu od spodu	tak
Możliwość gięcia w płaszczyźnie świecenia	tak

LINIA ŚWIATŁA

Taśma LED	Ośłona BENCO-7 mleczna
K-1490-24	✓ (1)
K-BT-1490-24	✓ (1)
K-BT27T50-0910-24	✓ (1)
K-0910-24	✓ (1)
K-BT-0910-24	✓ (1)
K-0450-24	✓ (1)
K-BT-0450-24	✓ (1)
K-SHD-0960-24	✓ (1)

Legenda

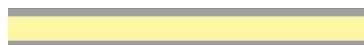
✓ - Linia światła dla (X) rzędów

X - Widoczne punkty

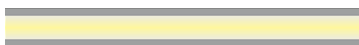
HL - Kreska światła

HL (X) - Kreska światła dla (X) rzędów

Przewodnik linia światła



Linia światła dla (X) rzędów



Kreska światła



Widoczne punkty

PRZYKŁADOWE REALIZACJE

Profil PIKO-ZM

Nr ref A01168

KLUŚ Inspiring Solutions



PROFILE PODOBNE



Profil PIKO-45
A00014



Profil PIKO
A08288



Profil PIKO-O
A01167



Profil KOZEL-10
A01575

POWIĄZANE AKCESORIA > OSŁONY

NAZWA		KLUCZOWE CECHY	MATERIAŁ	PRZEPUSZCZALNOŚĆ	KOLOR	NR REF
Osłona PIKO-7		- Do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz - Idealnie rozpraszająca - Odporna na UV - Cienka linia światła	PMMA	17 %	czarna	B17001B
				43 %	satyna	B17001S
Osłona BENCO-7		- do zastosowań wewnątrz - doskonała do giętych profili	silikon	53 %	mleczna	B17069F

POWIĄZANE AKCESORIA > ZAŚLEPKI

NAZWA		MATERIAŁ	KOLOR	NR REF
Zaślepka PIKO-ZM		ABS	 czarny	C24307C07
			 karmelowy (NCSS3030-Y60R)	C24307L14
			 szary	C24307C02
			 jasna szalwia (NCSS2010-G50Y)	C24307L12
			 niebieski pastelowy (NCSS2010-B)	C24307L13
			 piaskowy (NCSS2010-Y30R)	C24307L11
PIKO-ZM-OTW		ABS	 czarny	C24307C07TW
			 szary	C24307C02TW
			 biały	C24307C10TW

POWIĄZANE AKCESORIA > PROFILE TECHNICZNE

Nazwa	Materiał	Kolor	Nr ref
Profil TEPIKO	aluminium	 srebrny nieanodowany	A18046

POWIĄZANE AKCESORIA > LED > ULTRACIENKIE

Nazwa	Kluczowe cechy	Stopień ochrony IP	Moc	Nr ref
Taśma LED K-0450-24 4.5 W/m, IP20	- Cienka linia światła	20	4.5 W/m	K-27-0450-24 K-30-0450-24 K-35-0450-24 K-40-0450-24 K-50-0450-24
Taśma LED K-0910-24 9.1 W/m, IP20 NOWOŚĆ		20	9.1 W/m	K-27-0910-24 K-30-0910-24 K-35-0910-24 K-40-0910-24 K-50-0910-24
Taśma LED K-SHD-0960-24 9.6 W/m, IP20	- doskonała do stosowania z czarnymi osłonami - duża gęstość LED	20	9.6 W/m	K-SHD22-0960-24 K-SHD25-0960-24 K-SHD27-0960-24 K-SHD30-0960-24 K-SHD35-0960-24 K-SHD40-0960-24 K-SHD50-0960-24
Taśma LED KWP-5K-0450-24 4.5 W/m, IP65	- Cienka linia światła - prosty montaż na klik	65	4.5 W/m	KWP-5K27-0450-24 KWP-5K30-0450-24 KWP-5K35-0450-24 KWP-5K40-0450-24 KWP-5K50-0450-24

Nazwa	Kluczowe cechy	Stopień ochrony IP	Moc	Nr ref
Taśma LED KWP-5K-0910-24 9.1 W/m, IP65 NOWOŚĆ		65	9.1 W/m	KWP-5K27-0910-24 KWP-5K30-0910-24 KWP-5K35-0910-24 KWP-5K40-0910-24 KWP-5K50-0910-24
Taśma LED KWP-5KSHD-0960-24 9.6 W/m, IP65	- prosty montaż na klik - duża gęstość LED - doskonała do stosowania z czarnymi osłonami	65	9.6 W/m	KWP-5KSHD27-0960-24 KWP-5KSHD30-0960-24 KWP-5KSHD35-0960-24 KWP-5KSHD40-0960-24 KWP-5KSHD50-0960-24

POWIĄZANE AKCESORIA > LED > BIAŁE MONO

Nazwa	Stopień ochrony IP	Moc	Nr ref
Taśma LED K-1490-24 14.9 W/m, IP20 NOWOŚĆ	20	14.9 W/m	K-27-1490-24 K-30-1490-24 K-35-1490-24 K-40-1490-24 K-50-1490-24
Taśma LED K-BT-1490-24 14.9 W/m, IP20 NOWOŚĆ	20	14.9 W/m	K-BT27-1490-24 K-BT30-1490-24 K-BT35-1490-24 K-BT40-1490-24 K-BT50-1490-24

POWIĄZANE AKCESORIA > LED > ZIGZAG

Nazwa	Kluczowe cechy	Stopień ochrony IP	Moc	Nr ref
Taśma LED K-BT-0450-24 4.5 W/m, IP20	- Cienka linia światła - Taśma do profili giętych	20	4.5 W/m	K-BT27-0450-24 K-BT30-0450-24 K-BT35-0450-24 K-BT40-0450-24 K-BT50-0450-24
Taśma LED K-BT-0910-24 9.1 W/m, IP20	- Taśma do profili giętych	20	9.1 W/m	K-BT27-0910-24 K-BT30-0910-24 K-BT35-0910-24 K-BT40-0910-24 K-BT50-0910-24

POWIĄZANE AKCESORIA > LED > REGULACJA TEMPERATURY BARWOWEJ

Nazwa	Stopień ochrony IP	Moc	Nr ref
Taśma LED K-BT27T50-0910-24, 2700K, 675 lm/m, 9.1 W/m, IP20	20	9.1 W/m	K-BT27T50-0910-24

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

Nazwa	Kluczowe cechy	Stopień ochrony IP	Moc	Nr ref
Taśma LED K-RGB-1560-24, 660 lm/m, 15.7 W/m, IP20	- Taśma RGB	20	15.7 W/m	K-RGB-1560-24

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > MOCOWNIKI

Nazwa	Kluczowe cechy	Materiał	Kolor	Nr ref
Mocownik K-10	- Transparentny – estetyczny montaż minimalistycznych opraw	PC	 transparentny bezbarwny	C24340C00
Zestaw mocowań NEO-ZM-3	- 3 sztuki do ciężkich opraw	magnes	 srebrny	C28105N00
Zestaw mocowań NEO-ZM-4	- 4 szt do lekkich opraw	magnes	 srebrny	C28106N00
Mocownik DS	- Do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz	stal nierdzewna	 srebrny  czarny	C28096N00 C28096L07

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

Nazwa	Kluczowe cechy	Materiał	Kolor	Nr ref
Zawieszka FI-8-LIN-ZMZ	- Zasilająca- montaż w systemie ZM	stal nierdzewna, stal, PA, EPDM aluminium, PA, EPDM aluminium, PA, EPDM	 srebrny  biały  czarny	C28171N00 C28171L10 C28171L07
Zawieszka PUSZ-ZM	- Zasilająca- montaż w systemie ZM	stal nierdzewna aluminium aluminium	 srebrny  biały lakierowany  czarny lakierowany	C20010N00 C20010L10 C20010L07
Zawieszka FI-8-PRET-ZMZ, srebrny	- Zasilająca- montaż w systemie ZM	stal nierdzewna	 srebrny anodowany	C28190N00

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

Nazwa	Kluczowe cechy	Materiał	Kolor	Nr ref
Zawieszka K-10-PP, srebrny	- Montaż poprzeczny	stal nierdzewna, PC	 srebrny	C28235N00
Zawieszka FI-8-LIN-ZM	- Montaż w systemie ZM	stal nierdzewna, PA	 srebrny  biały  czarny	C28170N00 C28170L10 C28170L07
Zawieszka FI-10-ZM-P, srebrny	- Montaż poprzeczny	stal nierdzewna	 srebrny	C28117N00
Zawieszka UCHO-ZM	- Wygony montaż w systemie ZM	aluminium	 srebrny anodowany  czarny anodowany	C28192N00 C28192L07

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > ZATRZASKI

Nazwa	Materiał	Kolor	Nr ref
Zatrząsk TECHNIK	PP	 biały	C24003C10
Zestaw adapterów ZM-10	PC	 transparentny	C29000C00

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > ZESTAWY DO PODWIESZEŃ I MOCOWAŃ

Nazwa	Kluczowe cechy	Materiał	Kolor	Nr ref
Zestaw mocowań RD-1	- Płynna regulacja linki, linka w zestawie	mosiądz	 srebrny błyszczący  srebrny satynowy  biały lakierowany  czarny lakierowany	C28231P00 C28231P01 C28231L10 C28231L07
Zestaw mocowań RG-1	- Regulacja linki przy suficie, linka w zestawie	mosiądz	 srebrny błyszczący  srebrny satynowy  biały barwiony  czarny barwiony	C28230P00 C28230P01 C28230L10 C28230L07

Nazwa	Kluczowe cechy	Materiał	Kolor	Nr ref
Zestaw mocowań RD-2	- Płynna regulacja linki, montaż pod kątem, linka w zestawie	mosiądz	■ srebrny błyszczący ■ srebrny satynowy □ biały lakierowany ■ czarny lakierowany	C28232P00 C28232P01 C28232L10 C28232L07
Zestaw mocowań RD-3	- Płynna regulacja linki	mosiądz	■ srebrny błyszczący ■ srebrny satynowy □ biały lakierowany ■ czarny lakierowany	C28233P00 C28233P01 C28233L10 C28233L07
Zestaw mocowań RD-4	- Płynna regulacja linki, montaż pod kątem	mosiądz	■ srebrny błyszczący ■ srebrny satynowy □ biały lakierowany ■ czarny lakierowany	C28234P00 C28234P01 C28234L10 C28234L07
Zestaw mocowań FI-8-ZM-1	- Zasilający, do muru i GK, w systemie ZM	stal nierdzewna, aluminium	■ srebrny □ biały lakierowany ■ czarny lakierowany	C28134N00 C28134L10 C28134L07
Zestaw mocowań FI-8-ZM-2	- Wygodna regulacja długości linki, w systemie ZM	stal nierdzewna, aluminium	■ srebrny □ biały lakierowany ■ czarny lakierowany	C28135N00 C28135L10 C28135L07

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > PODSUFITKI

Nazwa	Kluczowe cechy	Materiał	Kolor	Nr ref
Podsufitka BOX-M600 NOWOŚĆ		aluminium	■ srebrny anodowany □ biały lakierowany ■ czarny anodowany	C24542A C24542L10 C24542A07
Podsufitka Fi-60mm	- Wygodna regulacja długości linki, w systemie ZM	stal	■ szary lakierowany □ biały lakierowany ■ czarny lakierowany	C24540L01 C24540L10 C24540L07
Podsufitka BOX-M70		aluminium	■ srebrny anodowany □ biały lakierowany ■ czarny anodowany	C24541A C24541L10 C24541A07

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > POZOSTAŁE

Nazwa	Kluczowe cechy	Materiał	Kolor	Nr ref
Dławnica 6,4x1,6		guma		C24518C07
Mufa hermetyczna THB.391.A4A, 4 pin	- 4 zaciski prądowe - kompaktowe wymiary	PA		C42268C10
Mufa hermetyczna THB.381, 2pin	- 2 zaciski prądowe - kompaktowe wymiary	PA		C28125C07
Mufa hermetyczna THB.391.A5A, 5 pin	- 5 zacisków prądowych - kompaktowe wymiary	PA		C28156C07
Puszka hermetyczna THB.200.E5E, 5 pin	- 5 zacisków prądowych - rozgałęzienie na 3 linie	Materiał, Materiał, multiselect		C28157C07

POWIĄZANE AKCESORIA > INNE AKCESORIA > ŁĄCZNIKI

Nazwa	Materiał	Kolor	Nr ref
Łącznik ZM-MINI	stal nierdzewna	■ srebrny	44501 C28083N00

Nazwa	Materiał	Kolor	Nr ref
Łącznik ZM	stal nierdzewna	 srebrny	42716
		 srebrny	42717
		 srebrny	42720
		 srebrny	42728
		 czarny barwiony	C24797C07
		bezbardny bezbardny	C24797N00
		 czarny barwiony	C28070C07
		 srebrny	C28070N00
		 czarny barwiony	C28071C07
		 srebrny	C28071N00
		 czarny barwiony	C28072C07
		 srebrny	C28072N00
		 czarny barwiony	C28073C07
		 srebrny	C28073N00
		 czarny barwiony	C28074C07
		 srebrny	C28074N00
		 czarny barwiony	C28075C07
		 srebrny	C28075N00
		 srebrny	C28243N00
Łącznik ZM-Y	stal nierdzewna	 czarny barwiony	C28082C07
		 srebrny	C28082N00
Łącznik ZM-X	stal nierdzewna	 czarny barwiony	C28079C07
		 srebrny	C28079N00
		 czarny barwiony	C28080C07
		 srebrny	C28080N00
		 czarny barwiony	C28081C07
Łącznik ZM-T	stal nierdzewna	 srebrny	C28081N00
		 czarny barwiony	C28076C07
		 srebrny	C28076N00
		 czarny barwiony	C28077C07
		 srebrny	C28077N00
Łącznik ZM-PION	stal nierdzewna	 czarny barwiony	C28078C07
		 srebrny	C28078N00
		 srebrny	42314
		 srebrny	42316
		 srebrny	42320
		 srebrny	42718
		 srebrny	42719
		 czarny barwiony	C28084C07
		 srebrny	C28084N00
		 czarny barwiony	C28085C07
		 srebrny	C28085N00
		 czarny barwiony	C28086C07
		 srebrny	C28086N00
		 czarny barwiony	C28087C07
		 srebrny	C28087N00
		 czarny barwiony	C28088C07
		 srebrny	C28088N00

POWIĄZANE AKCESORIA > ELEKTRONIKA > WŁĄCZNIKI

Nazwa	Kluczowe cechy	Stopień ochrony IP	Nr ref
Włącznik bezdotykowy UNI	- włącznik bezdotykowy - szerokość tylko 7mm	20	E61579
Włącznik bezdotykowy UNI-P	- włącznik bezdotykowy - szerokość tylko 7mm - dolutowane fabrycznie przewody	20	E61580