

OPIS PRODUKTU

- Możliwość gięcia w bardzo małym promieniu
- Minimalistyczna forma
- Piękne proporcje

WYKOŃCZENIE :

Srebrny anodowany ☐

*Inne kolory wykończenia dostępne na zamówienie



Wypełnij puste pola

Nr produktu

Typ oprawy

Firma

Projekt

Data

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Przeznaczenie produktu

- oświetlenie główne lub dekoracyjne

Montaż

- w podwieszeniu oraz do powierzchni przy użyciu dedykowanych akcesoriów
- we wpuszcie przy użyciu dedykowanego profilu technicznego

Dodatkowe informacje

- linia światła możliwa do uzyskania z osłonami typu G-K oraz G-L
- do każdego rodzaju osłony przewidziane są osobne zaślepki
- profil GIZA przewidziany jest dla dwóch lub jednej taśmy LED o szerokości 10 mm
- zastosowanie dwóch taśm pozwala na uzyskanie równomiernego rozświetlenia osłony na całej jej szerokości
- szerokość powierzchni klejenia LED w profilu wynosi 22 mm
- możliwość łączenia w ciągi przy pomocy łączników ZM
- możliwość zastosowania osłon o prostokątnym lub półokrągłym przekroju
- możliwość wykonania oprawy liniowej o stopniu ochrony IP67
- uzyskanie IP67 jest możliwe z osłonami LIGER-22, MUN-22 i HS-22

Gięcie profilu z osłonami: LIGER-22, HS-22.

Promień minimalny dla giętej oprawy świecącej do wewnątrz	Promień minimalny dla giętej oprawy świecącej na zewnątrz
200 mm	200 mm

- promień minimalny- promień gięcia, którego przekroczenie powoduje zniszczenie (odkształcenie, załamanie) profilu lub profil nie współpracuje z akcesoriami, osłonami, zaślepkami itp.

Więcej akcesoriów znajdziesz na naszej stronie www.klusdesign.pl

- 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

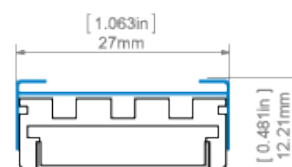
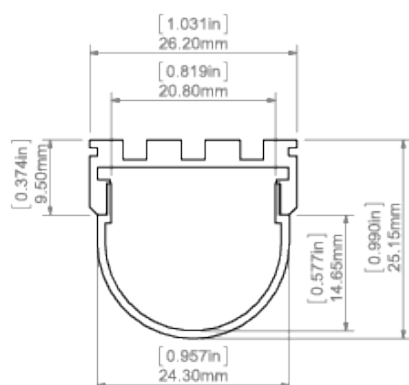
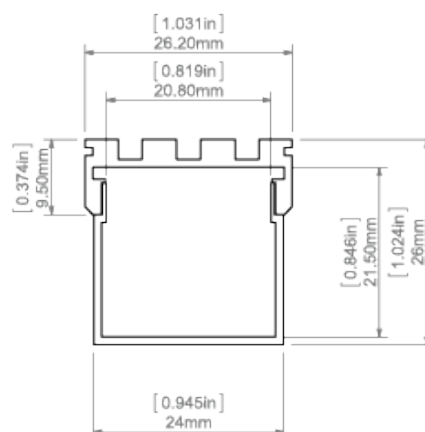
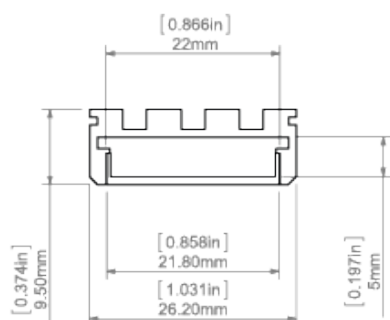
X = Widoczne punkty

Profil:	Model LED:	HS/HS-12/HS-22 mleczna	Liger/Liger-22 mleczna	Liger/Liger-22 czarna	G-K / G-L mleczna
GIZA					
	1210	X	X	X	✓ tylko dla jednego rzędu LED
	1220	X	X	X	✓
	1275	X	X	X	✓
	0530	X	X	X	✓
	1910	X	X	X	✓
	1820	X	✓ (intensywna linia światła dla jednego lub dwóch rzędów LED)	X	✓

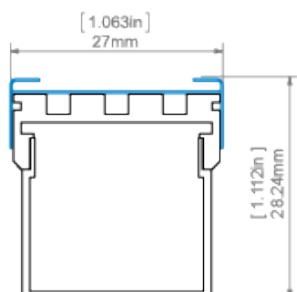
DOSTĘPNE DŁUGOŚCI

Nr Ref	wykończenie powierzchni	dostępne długości
B5556ANODA_1	Srebrny anodowany	1000 mm
B5556ANODA_2	Srebrny anodowany	2000 mm
B5556ANODA_3	Srebrny anodowany	3000 mm

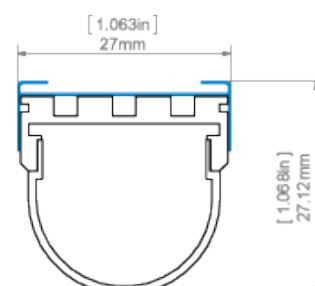
RYSUNEK TECHNICZNY



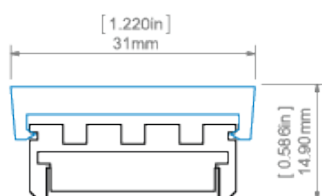
GIZA profile and AM-24 mounting bracket
profil GIZA z mocownikiem AM-24



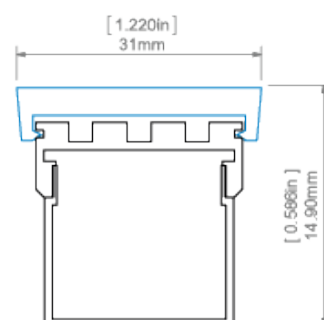
GIZA profile with G-K cover and AM-24 mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-K oraz mocownikiem AM-24



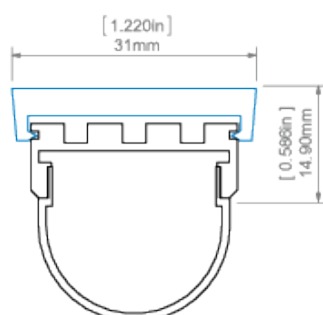
GIZA profile with G-L cover and AM-24 mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-L oraz mocownikiem AM-24



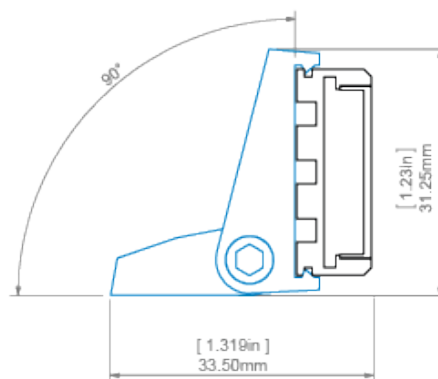
GIZA profile and GIP mounting bracket
profil GIZA z mocownikiem GIP



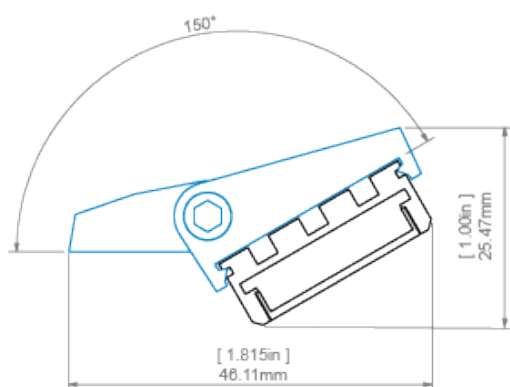
GIZA profile with G-K cover and GIP mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-K oraz mocownikiem GIP



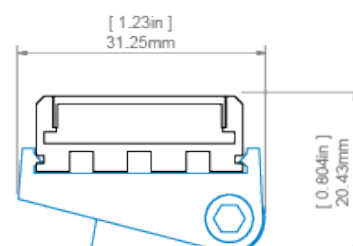
GIZA profile with G-L cover and GIP mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-L oraz mocownikiem GIP



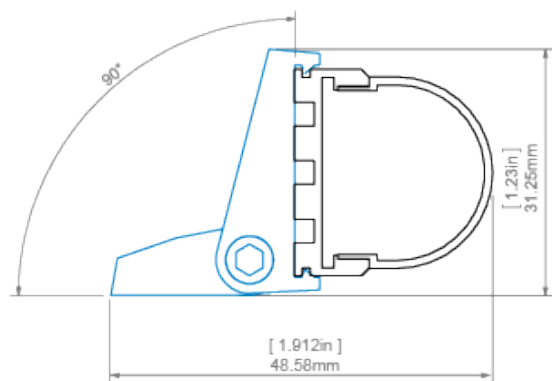
GIZA profile and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z mocownikiem REGIP-UV



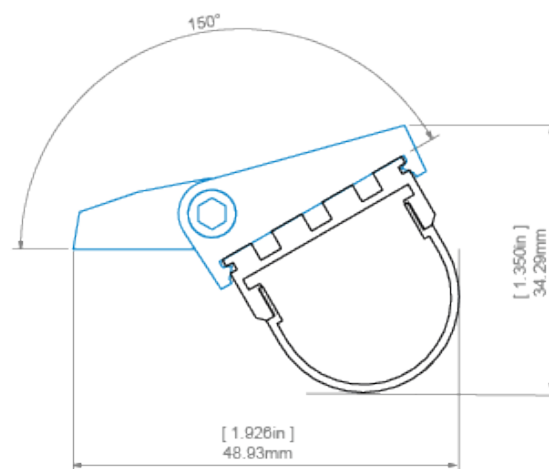
GIZA profile and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z mocownikiem REGIP-UV



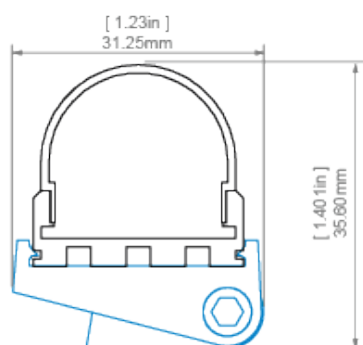
GIZA profile and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z mocownikiem REGIP-UV



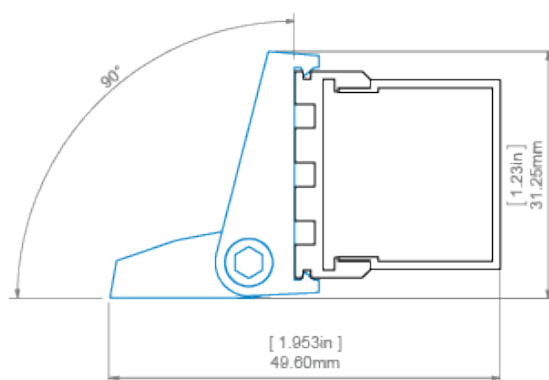
GIZA profile with G-L cover and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-L oraz mocownikiem REGIP-UV



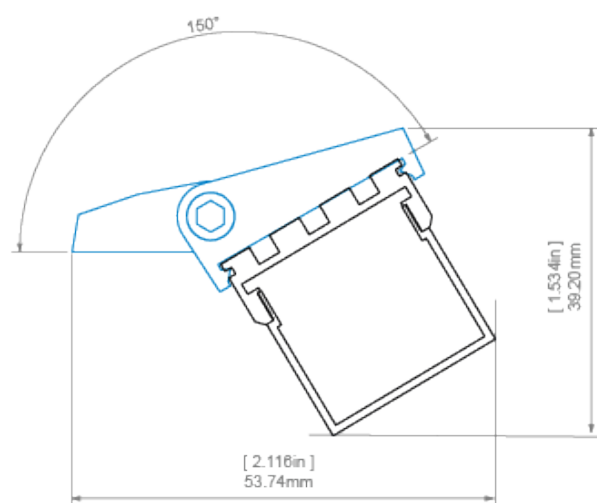
GIZA profile with G-L cover and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-L oraz mocownikiem REGIP-UV



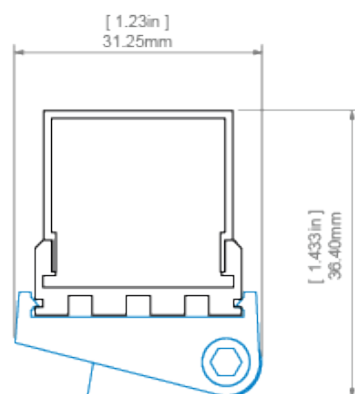
GIZA profile with G-L cover and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-L oraz mocownikiem REGIP-UV



GIZA profile with G-K cover and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-K oraz mocownikiem REGIP-UV

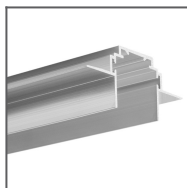


GIZA profile with G-K cover and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-K oraz mocownikiem REGIP-UV

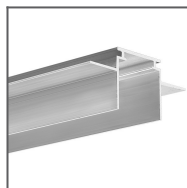


GIZA profile with G-K cover and REGIP-UV mounting bracket
profil GIZA z osłoną G-K oraz mocownikiem REGIP-UV

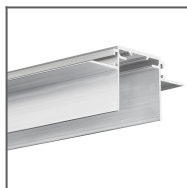
PROFILE POWIĄZANE



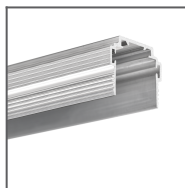
Profil TEKNIK-ZM
Ref: C0399



Profil TEKUS
Ref: B6638V1



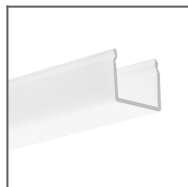
Profil TEKUS-ZM
Ref: C1293



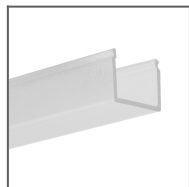
Profil TEKNIK-ZM-
TK
Ref: C1554

PRODUKTY POWIĄZANE

OSŁONY

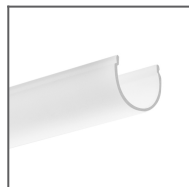


Osłona G-K mleczna
Ref: 17007

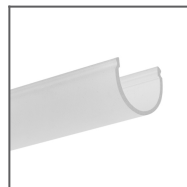


Osłona G-K mrożona
Ref: 00415

120°

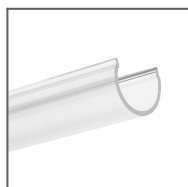


Osłona G-L
mleczna
Ref: 00413

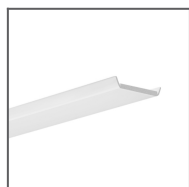


Osłona G-L mrożona
Ref: 17008

120°

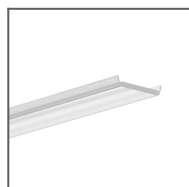


Osłona G-L
przezroczysta
Ref: 17006

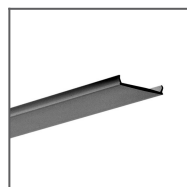


Osłona HS-22
mleczna
Ref: 17011

100°

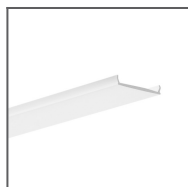


Osłona HS-22
przezroczysta
Ref: 17022



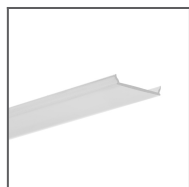
Osłona LIGER-22
czarna
Ref: 17087

90°



Osłona LIGER-22
mleczna
Ref: 17032V1

110°



Osłona MUN-22
mrożona
Ref: 17042

100°



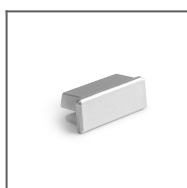
ZASŁEPKI



Zaślepka GIL
metalizowana
Ref: 24035



Zaślepka GIL
szara
Ref: 24029



Zaślepka GIZA
metalizowana
Ref: 24131



Zaślepka GIZA
szara
Ref: 24007

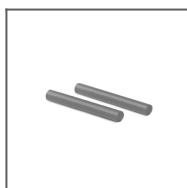


Zaślepka GIZAT
metalizowana
Ref: 24036



Zaślepka GIZAT
szara
Ref: 24030

AKCESORIA



Blokada ZM
Ref: 42520



Dławnica 6,4x3
Ref: 42264



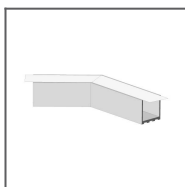
Głowica BZP
Ref: 42213



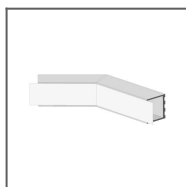
Głowica BZP-ZO
Ref: 42214



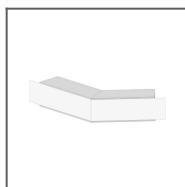
Głowica BZP-ZZ
Ref: 42215



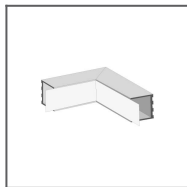
Kształtka L135
Ref: _



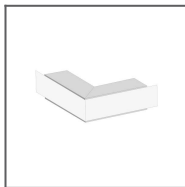
Kształtka L135PW
Ref: _



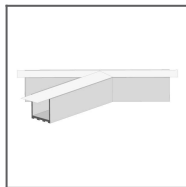
Kształtka L135PZ
Ref: _



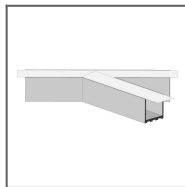
Kształtka L90PW
Ref: _



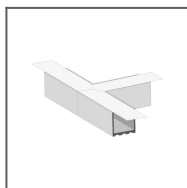
Kształtka L90PZ
Ref: _



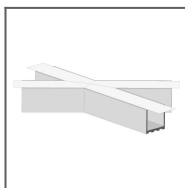
Kształtka T135L
Ref: _



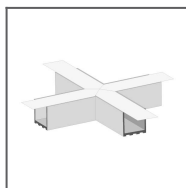
Kształtka T135R
Ref: _



Kształtka T90
Ref: _



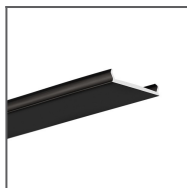
Kształtka X135
Ref: _



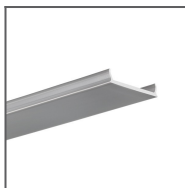
Kształtka X90
Ref: _



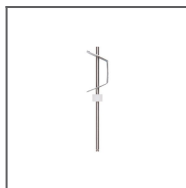
Maskownica
MP-22 biała
Ref: 17167L9010



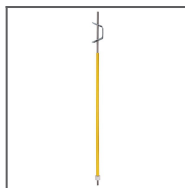
Maskownica
MP-22 czarna
Ref: 17167L9005



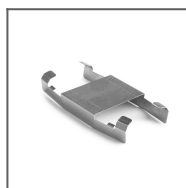
Maskownica
MP-22
metalizowana
Ref: 17167



Mocowanie
ZM-150
Ref: 42118



Mocowanie
ZM-500
Ref: 42119



Mocownik AM-24
Ref: 24235



Mocownik GIP
Ref: 24332



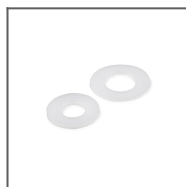
Mocownik GIP-UV
Ref: 24310



Mocownik GIP-UV
czarny
Ref: 24328



Mocownik REGIP-UV
Ref: 24271



Podkładki
izolujące
ARMSTRONG
Ref: 42712



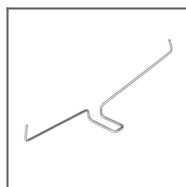
Podkładki
izolujące FI-3
Ref: 42203



Podkładki
izolujące FI-5
Ref: 42204



Podkładki
izolujące FI-6
Ref: 42205



Sprężyna GP
Ref: 00293



Zatrask TEKNIK
Ref: 24003



Zawieszka DP
Ref: 00644



Zawieszka DP-ZO
Ref: 00649



Zawieszka DP-ZZ
Ref: 00651



Zawieszka FI-10-
ZM-P
Ref: 42244



Zawieszka FI-10-
ZM-W
Ref: 42242



Zawieszka PUSZ-
LIN-MR czarna
Ref: 42278L9005



Zawieszka PUSZ-
LIN-ZM
Ref: 42256



Zawieszka PUSZ-
LIN-ZM
Ref: 42275



Zawieszka PUSZ-
LIN-ZM czarna
Ref: 42275L9005



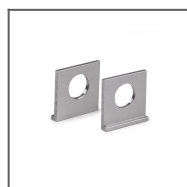
Zawieszka PUSZ-
PRET-ZM
Ref: 42250



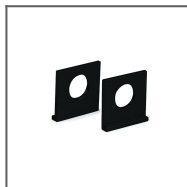
Zawieszka PUSZ-
PRET-ZM
Ref: 42276



Zawieszka PUSZ-
PRET-ZM czarna
Ref: 42276L9005



Zawieszka UCHO-
ZM
Ref: 42512



Zawieszka UCHO-
ZM czarna
Ref: 42525



Zawieszka czarna
FI-8-LIN-ZM
Ref: 42285L9005



Zawieszka czarna
FI-8-LIN-ZMZ
Ref: 42286L9005



Zawieszka
srebrna FI-8-LIN-
ZM
Ref: 42285



Zawieszka
srebrna FI-8-LIN-
ZMZ
Ref: 42286



Zestaw mocowań
M11
Ref: 42609



Zestaw mocowań
M12
Ref: 42610



Zestaw mocowań
M13
Ref: 42611



Zestaw mocowań
RD-1 czarny
Ref: 42649L9005



Zestaw mocowań
RD-1 srebrny
Ref: 42649NI



Zestaw mocowań
RG-1 czarny
Ref: 42647L9005



Zestaw mocowań
RG-1 srebrny
Ref: 42647NI



Zestaw mocowań
W1
Ref: 42602



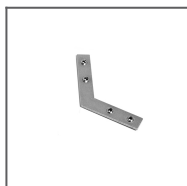
Zestaw mocowań
W2
Ref: 42603



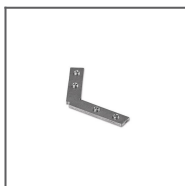
Zestaw mocowań
W6
Ref: 42604



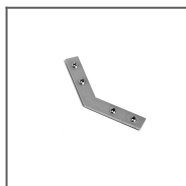
Zestaw mocowań
W7
Ref: 42605



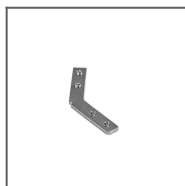
Łącznik ZM-120
Ref: 42728



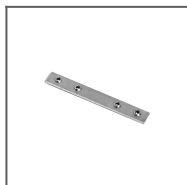
Łącznik ZM-120-G
Ref: 42308



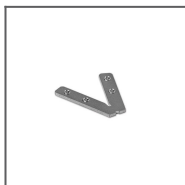
Łącznik ZM-135
Ref: 42720



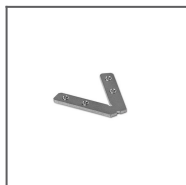
Łącznik ZM-135-G
Ref: 42310



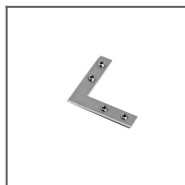
Łącznik ZM-180
Ref: 42717



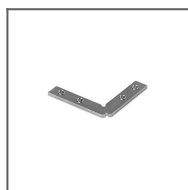
Łącznik ZM-45-G
Ref: 42338



Łącznik ZM-60-G
Ref: 42304



Łącznik ZM-90
Ref: 42716



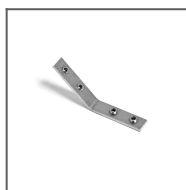
Łącznik ZM-90-G
Ref: 42306



Łącznik ZM-MINI-180
Ref: 44501



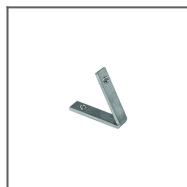
Łącznik ZM-PION-120
Ref: 42320



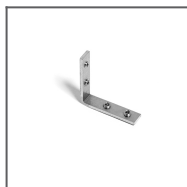
Łącznik ZM-PION-135
Ref: 42719



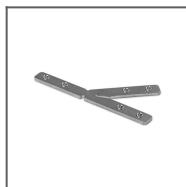
Łącznik ZM-PION-45
Ref: 42314



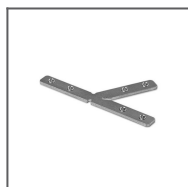
Łącznik ZM-PION-60
Ref: 42316



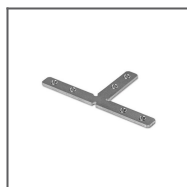
Łącznik ZM-PION-90
Ref: 42718



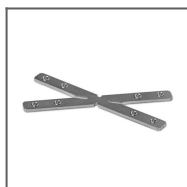
Łącznik ZM-T45-G
Ref: 42324



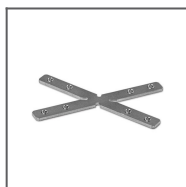
Łącznik ZM-T60-G
Ref: 42326



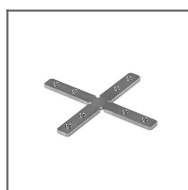
Łącznik ZM-T90-G
Ref: 42328



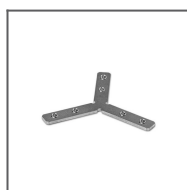
Łącznik ZM-X45-G
Ref: 42330



Łącznik ZM-X60-G
Ref: 42332

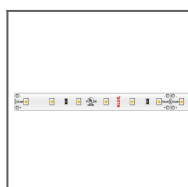


Łącznik ZM-X90-G
Ref: 42334

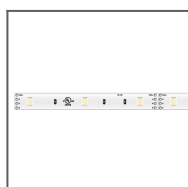


Łącznik ZM-Y120-G
Ref: 42336

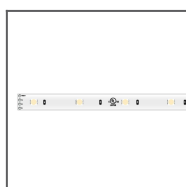
TAŚMY LED



Taśma LED K-1210-24V
Ref: K-1210-24V



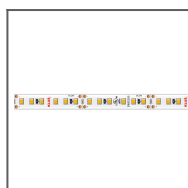
Taśma LED K-1215-RGB-12V
Ref: K-1215-RGB-12V



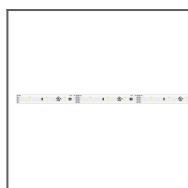
Taśma LED K-1215-RGB-24V
Ref: K-1215-RGB-24V



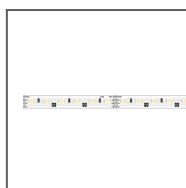
Taśma LED K-1220-12V
Ref: K-1220-12V



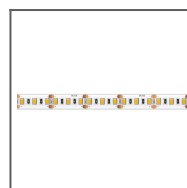
Taśma LED K-1220-24V
Ref: K-1220-24V



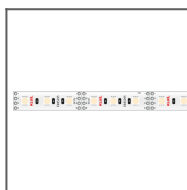
Taśma LED K-1225-RGB-12V
Ref: K-1225-RGB-12V



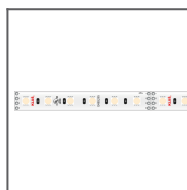
Taśma LED K-1225-RGB-24V
Ref: K-1225-RGB-24V



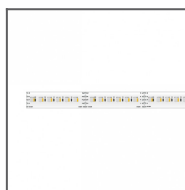
Taśma LED K-1275-12V
Ref: K-1275-12V



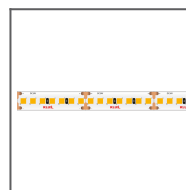
Taśma LED K-1275-
RGB-12V
Ref: K-1275-RGB-12V



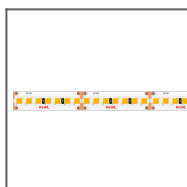
Taśma LED K-1275-
RGB-24V 14.4W/m
Ref: K-1275-RGB-24V



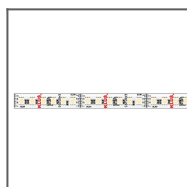
Taśma LED K-1530-
RGB+W-24V
Ref: K-1530-
RGB+W-24V



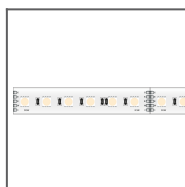
Taśma LED K-1820-
HD-24V
Ref: K-1820-HD-24V



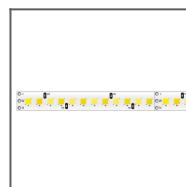
Taśma LED K-1910-
HD-24V
Ref: K-1910-HD-24V



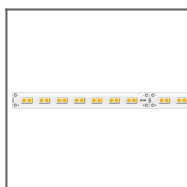
Taśma LED K-1920-120-
RGB-24V
Ref: K-1920-120-
RGB-24V



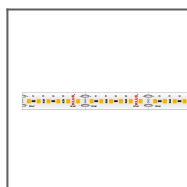
Taśma LED K-1920-
RGB+W-24V
Ref: K-1920-
RGB+W-24V



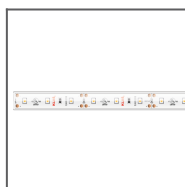
Taśma LED
K-22/50-1728-24V
Ref: K-22/50-1728-24V



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



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



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



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



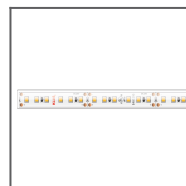
Taśma LED WP-K-1215-
RGB-12V
Ref: WP-K-1215-
RGB-12V



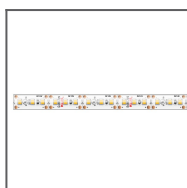
Taśma LED WP-K-1215-
RGB-24V
Ref: WP-K-1215-
RGB-24V



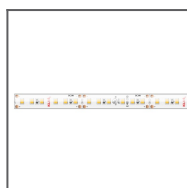
Taśma LED WP-
K-1220-12V
Ref: WP-K-1220-12V



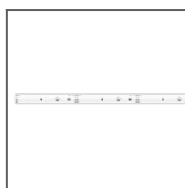
Taśma LED WP-
K-1220-24V
Ref: WP-K-1220-24V



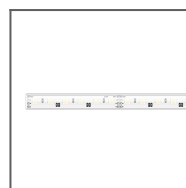
Taśma LED WP-K-1220-
IP65-12V
Ref: WP-K-1220-
IP65-12V



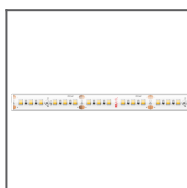
Taśma LED WP-K-1220-
IP65-24V
Ref: WP-K-1220-
IP65-24V



Taśma LED WP-K-1225-
IP65-12V
Ref: WP-K-1225-
RGB-12V



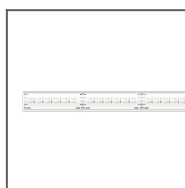
Taśma LED WP-K-1225-
RGB-24V
Ref: WP-K-1225-
RGB-24V



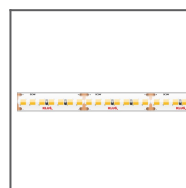
Taśma LED WP-
K-1275-24V
Ref: WP-K-1275-24V



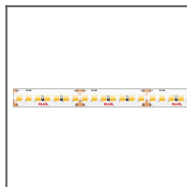
Taśma LED WP-K-1275-
RGB-12V
Ref: WP-K-1275-
RGB-12V



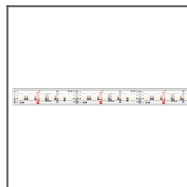
Taśma LED WP-K-1530-
RGB+W-24V
Ref: WP-K-1530-
RGB+W-24V



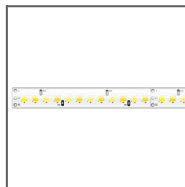
Taśma LED WP-K-1640-
HD-IP65-24V
Ref: WP-K-1640-HD-
IP65-24V



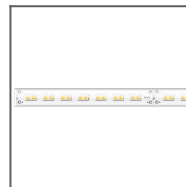
Taśma LED WP-K-1910-
HD-IP65-24V
Ref: WP-K-1910-HD-
IP65-24V



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



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



Taśma LED WP-
K-30/18-1770-24V
Ref: WP-
K-3018-1770-24V



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

MATERIAŁY MARKETINGOWE



Plansza
P230-90080M
Ref: 90080M



Plansza
P230-90097
Ref: 90097



Plansza
P230-90120M
Ref: 90120M



Zestaw
prezentacyjny 2
Ref: 90052