

Link to the product: <https://stair-lighting.com/profiel-led-lesto-p-727.html>

Profiel LED LESTO

Price	20.89 Euro
Availability	Available
Shipping time	5 days
Number	727
Manufacturer	KLUS

Product description

Important Information

The purchase a piece in the store means the purchase 1 linear meter of the profile or cover

If you want to buy a profile that has a length of 2 meters you have to buy 2 pieces, 3 meters you have to buy 3 pieces, and the multitude of quantity when ordering.

The total length of the aluminum profile or the panel to the profile - is the total quantity of the piece number that was bought in the store.

The choice of the appropriate shipping method will take place at the end of the order process.

[The details of the shipping method and packaging of the aluminum profiles you will find here \(click in the link\)](#)

The product you have selected contains only - aluminum profile - does not include the accessories located in the Accessories tab.

Additional accessories like covers, end caps, electricity conductive end cap, mounting bracket, fasteners, mounting springs, proximity switch, micro switch, mounting system and others are available under "Accessories".

If you are interested in longer lengths than one meter, write to us we will quote the delivery cost to you. Transport companies expect additional charges for long shipments.

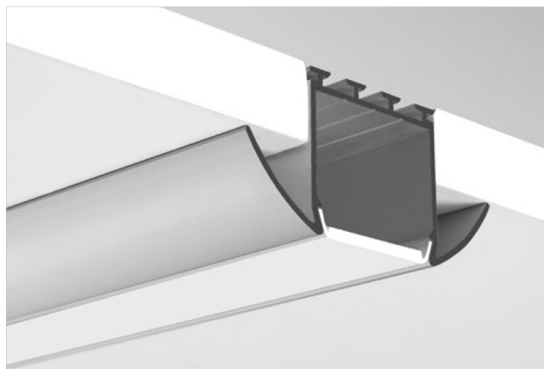
For each country is different maximum length of the profile that we can send. It does not depend on us only by courier.

We also do service cutting aluminum profiles to the indicated size - write or call get comprehensive information.

Profile architektoniczne /
Architekturprofile

LESTO

REF. B5551



Nie koliduje z konstrukcją stropów i ścian gipsowo-kartonowych.

Możliwość uzyskania linii światła.

Łatwy montaż i demontaż.

PRZEZNACZENIE PRODUKTU:

- realizację instalacji oświetlenia głównego zwłaszcza w istniejących zabudowach gipsowo-kartonowych.

MONTAŻ:

- przy użyciu sprężyn powierzchniowych,
- za pośrednictwem klejów montażowych.

DODATKOWE INFORMACJE:

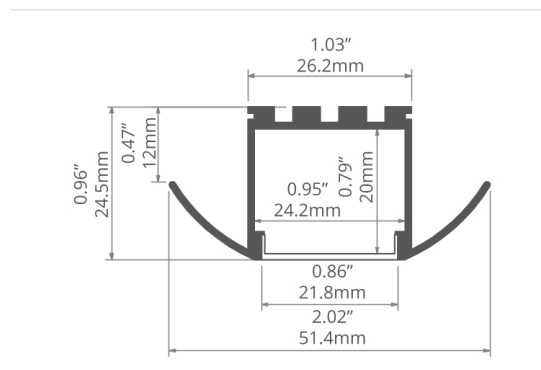
- szeroki kołnierz nie wymagający precyzyjnego wykonania wpustu,
- możliwość budowania opraw wielokątnych przy użyciu ŁĄCZNIKÓW ZM.

profil / Profil

długość / Länge	szerokość LED / LED-Breite	wykończenie powierzchni / Oberfläche	numer artykułu / Artikelnummer
1 m			B5551ANODA_1
2 m	24 mm	● Srebrny anodowany / Silber eloxiert	B5551ANODA_2
3 m			B5551ANODA_3

akcesoria / Zubehör

osłony mleczne / opale Abdeckungen	zaślepki metalizowane / metallisierte Endkappen
HS-22 17011	LESTO 24200
LIGER-22 17032V1	
osłony przezroczyste / transparente Abdeckungen	łączniki / Verbindungsstücke
HS-22 17022	ZM-180 42717
	ZM-90 42716
	ZM-120 42728
	ZM-135 42720
	ZM-PION-90 42718
	ZM-PION-135 42719
osłony czarne / schwarze Abdeckungen	sprężyny mocujące / Befestigungsfedern
LIGER-22 17044	KMA 00838V1
osłony mrożone / transparent matt Abdeckungen	inne akcesoria / sonstiges Zubehör
MUN-22 17042	MP-22 MASKOWNI- CA / GRILL 17167
zaślepki szare / graue Endkappen	
LESTO 24008	



Kollidiert nicht mit der Konstruktion der Gipskartondecken und -wänden.

Lichtlinienfähig.

Leichte Montage und Demontage.

ANWENDUNG

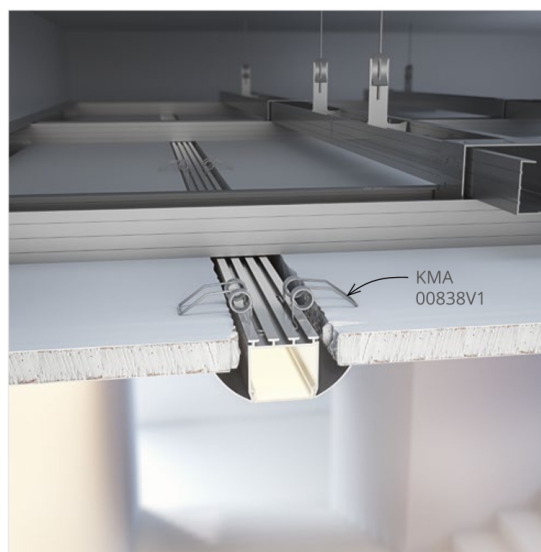
- für Hauptbeleuchtung, vor allem in vorhandenen GK-Flächen

MONTAGE

- mit Federn
- mit Montageklebern

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

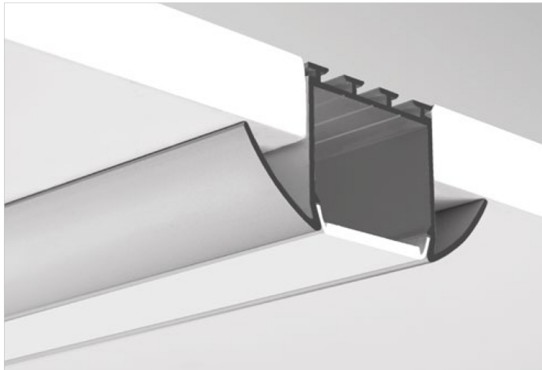
- der breite Flansch bedarf keiner präzisen Ausführung der Nut
- vieleckige Leuchten möglich mit Verbindungsstücken ZM



Architectural extrusions /
Perfiles arquitectónicos

LESTO

REF. B5551



No interference with the structure of drywall ceilings and walls.
Possible to obtain a line of light.
Can be combined in straight and dashed linear runs.
Easy mounting.
Masking the uneven edges of grooves.

APPLICATION

- main lighting installation, especially in existing drywall structures.

ASSEMBLY

- using surface springs.
- using mounting adhesive.

ADDITIONAL INFORMATION

- wide flange not requiring a precise groove.

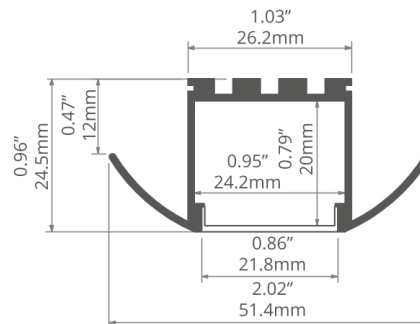
extrusion / perfil

length / longitud	space for LED strip / espacio para tira de LED	surface finish / terminado de superficie	reference number / número de artículo
39.4" / 1 m			B5551ANODA_1
78.7" / 2 m	0.98" / 24 mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	B5551ANODA_2
118" / 3 m			B5551ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchadas		metalized end caps / tapas finales metalizadas	
HS-22	17011	LESTO	24200
LIGER-22	17032V1	connectors / conectores	
clear covers / difusores transparentes		ZM-180	42717
HS-22	17022	ZM-90	42716
black covers / difusores negro		ZM-120	42728
LIGER-22	17044	ZM-135	42720
semi-transparent covers / difusores semitransparente		ZM-PION-90	42718
MUN-22	17042	ZM-PION-135	42719
other accessories / otros accesorios		mounting springs / resortes de montaje	
MP-22 MASKING COVER / ENMA- SCARAMIENTO	17167	KMA	00838V1
		grey end caps / tapas finales gris	
		LESTO	24008

146



Ninguna interferencia con la estructura de los techos y las paredes de paneles de yeso.
Capacidad de obtener una línea de luz.
Puede ser combinado en funcionamientos lineares rectos y punteadas.
Montaje fácil.
Enmascarar los bordes desiguales de ranuras.

APLICACIÓN

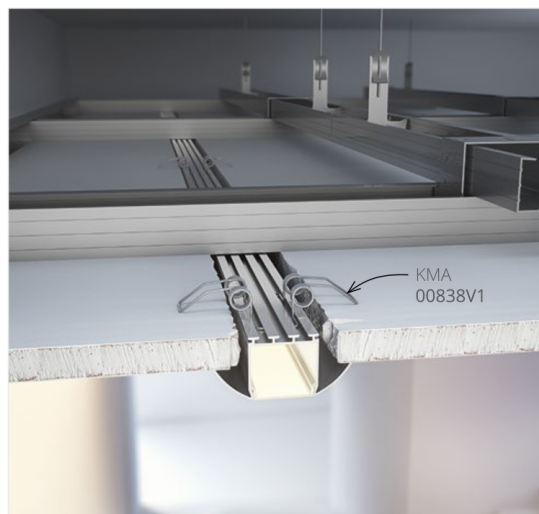
- instalación de la iluminación principal, especialmente en estructuras existentes de paneles de yeso.

MONTAJE

- usando los resortes superficiales.
- usando el pegamento de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- reborde ancho que no requiere una ranura precisa.



Profile for architectural LED mounted in the grooves in the ceilings and walls of plasterboard. Its characteristic feature is that it does not interfere with the support structure ceiling or wall. As a result, the luminaire comprising inter alia this profile, can be mounted in any direction, even to existing walls and ceilings.

Designers from the company, a manufacturer profile, predicted height of the trough of a size to allow the diodes spacing of 15mm and milk casing, to create a uniform line of light. This is also the name of a collection in which placed the product (pn. The line of light).

Profile LED Lesto was therefore conceived in such a way that he was also a function of the luminaire. It is to enable easy design of lighting systems and the use of light sources with a small size.

Dedicated profile Lesto components are mainly more rigid and flat, compared to the other, the shell of the embodiment milky or transparent.

Highlights of profile

- The profile is anodized, or additionally secured,
- Made of aluminum, so that takes over the properties of the metal, making it durable and lightweight product,
- For precise installation in virtually any matter the small size of the profile,
- eco-friendly,
- Simple installation in many ways, depending on the destination *
- A wealth of accessories to create a beautiful luminaire
- In the bottom of the profile, you can put 1 or 2 strips of LEDs, which allows illuminate the space gently (one bar) or slightly clearer - two stripes. Such functions can be set when creating a complex remote controlled lighting systems.

* Accessories for mounting to the surface of the spring, a spring groove and clip TEKNIK. The first mentioned type of spring can attach profile does not recessed into the so-called. slot. Springs grooving allow mounting luminaires with flange, provided the inlets and outlets. Latches fit into the small tabs in the profile.

Why LED profiles are subjected to anodizing process?

Firstly, the fact that it can be applied on the outside. Secondly, in order to produce a cured coating that protect both the same profile as the strip and positioned within the LED from mechanical damage. Thirdly - will profile this is also important as a protection against corrosion. Fourth - decorative function. With anodized coating formed a silvery metallic shade resembling satin. This determines the beautiful visual qualities profile. Anodizing is a chemical process involving the formation of an electrolytic oxide layer on the aluminum surface.

Comments

During installation you are required prior supply power cables to the profile.
Power supply units are placed in bulk or thickness of the plasterboard.
Surface mounting is possible on the plates with a minimum thickness of 10mm.

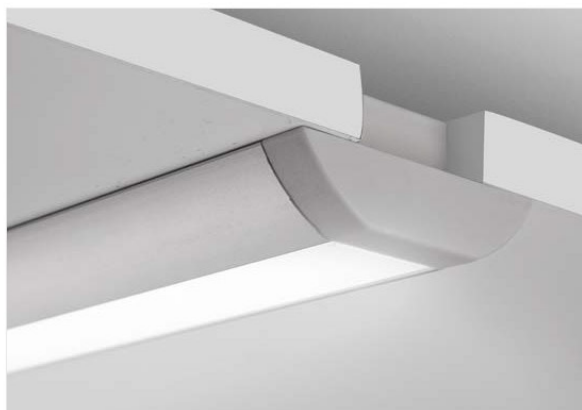
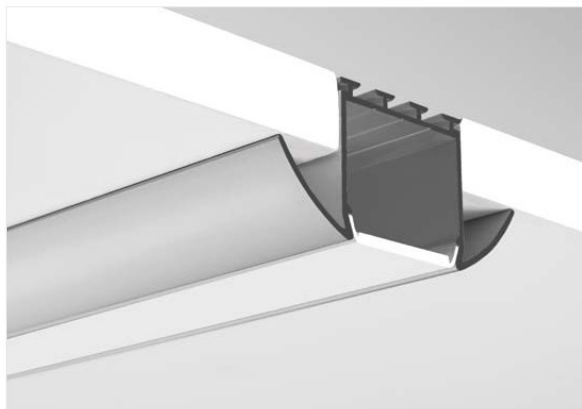
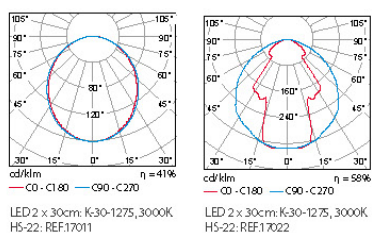
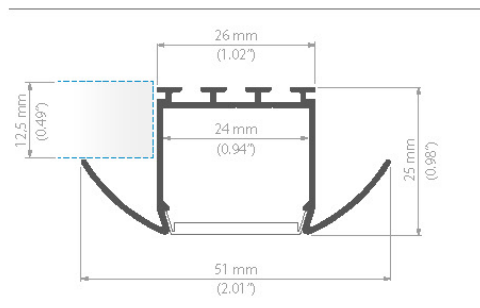
0.6 / Profile do montażu w karton-gipsie / Extrusions for mounting in drywall ceilings and walls / Profile für den Einbau in Gipskartonplatte

LESTO

PL / **Linia światła.** Przeznaczony do montażu we wpustach sufitów i ścian z płyt kartonowo-gipsowych, nie koliduje z ich konstrukcją.

EN / **Line of light.** It is intended for installation in grooves of ceilings and walls made of drywall and gypsum boards, does not collide with their structure.

DE / **Die Lichtlinie.** Geeignet für Montage in den Falzen von den Decken und Wänden aus Gipskarton, kollidiert nicht mit der Konstruktion.






LESTO

dlugość length Länge	szerokość paska LED LED strip width Breite LED Band	wykończenie powierzchni surface finish Oberfläche	numer artykułu article number Artikelnummer
1m (standard) 2m (standard) 3m (standard) 3 - 6m *	2 x LED strip max. 10,8 mm	● anodowany / anodized / eloxiert	BSS51ANODA

* Na specjalne zamówienie / Special order / Sonderbestellung.

akcesoria / accessories / zubehör

OSŁONKI / COVERS / ABDECKUNGEN

	LIGER-22	tworzywo optyczne, linia światła / optical material, line of light / optisches Material, Lichtlinie	1m, 2m, 3m (standard)	PC	mleczna / frosted / opak	17032
	MUN-22	Redukuje zjawisko ośnienia (UGR) przy zachowaniu do 95% przepuszczalności światła / Reduces glare (UGR) while retaining upto 95% light transmission / reduziert Blendung (UGR) bei Behaltung bis zu 95 % Lichtdurchlässigkeit	1m, 2m, 3m (standard)	PC	mroźona / semitransparent / transparent matt	17042
	HS-22	certyfikat UV, dobra klasa ognioodporności / UV certificate, good class of refractory – resistance / UV-Zertifikat, gute Feuerwiderstandsklasse	1m, 2m, 3m (standard)	PC	mleczna / frosted / opak przezroczysta / transparent	17011 17022

ZASŁEPKI / END CAP / ENDKAPPEN

	LESTO	zaślepka podstawowa / basic end cap / Endkappe	PP	 jasno szara / light gray / hellgrau	24008
---	-------	--	----	---	-------

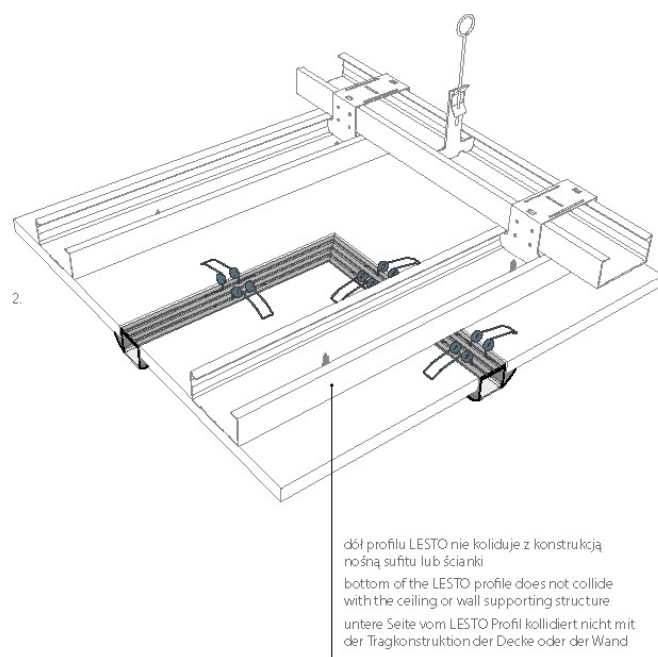
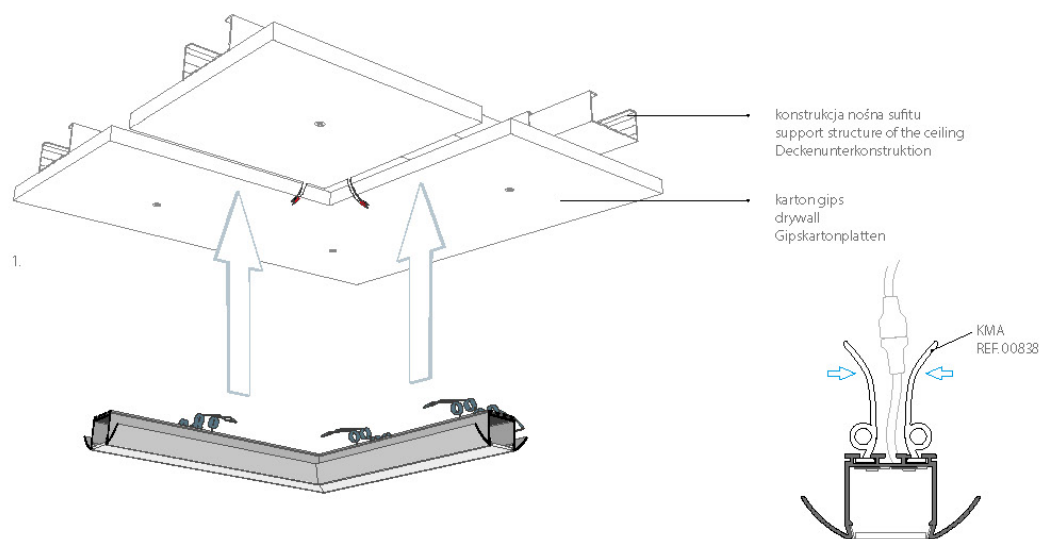
AKCESORIA MONTAŻOWE / MOUNTING ACCESSORIES / MOUNTING ACCESSORIES

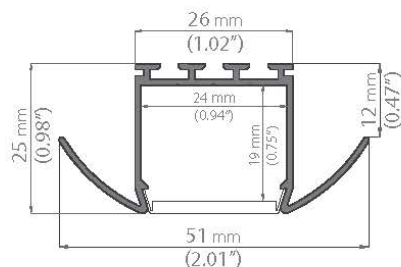
	KMA	sprężyna do wpustów / spring for grooves / Einsteckfedern	stal / steel / Edelstahl	00838
---	-----	---	--------------------------	-------

LESTO



LESTO




LESTO PROFIL

długość
length
Länge

szerokość paska LED
LED strip width
Breite LED Band

wykończenie powierzchni
surface finish
Oberfläche

numer artykułu
article number
Artikelnummer

1m (standard)
2m (standard)
3m *
3 - 6m **

2 x LED strip
max. 10 mm

anodowany
anodized
eloxiert

BSS51

OSŁONKI / COVERS / ABDECKUNGEN
HS22

1m (standard)
2m (standard)
3m*

mleczna / frosted / opak
przezroczysta / transparent

17011
17022

LIGER 22

MUN 22

1m (standard)
2m (standard)
3m*

mleczna matowa / frosted matte / opak
przezroczysta matowa / transparent matte
/ transparent matt

LIGER 22: 17032
MUN 22: 17042

LINE OF LIGHT
tworzywo optyczne / optical material / optisches Material

LESTO - ZAŚLEPKA / END CAP / ENDKAPPE
SPRĘŻYNA MOCUJĄCA / MOUNTING SPRING / FLACHFEDER

24008


KMA 00838


LED Profile

AKCESORIA OPCJONALNE / OPTIONAL ACCESSORIES / OPTIONALES ZUBEHÖR
kompena L 24015

G-L 00413


frosted matte

G-L 17006


transparent

kompena K 24020

G-K 17007

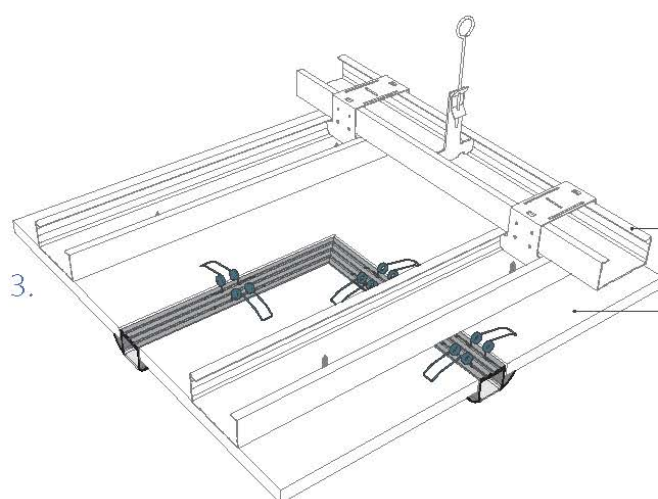
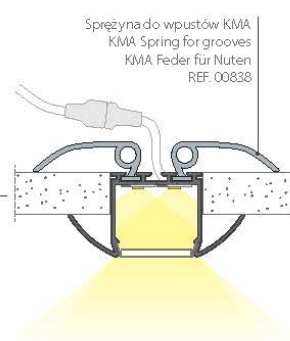
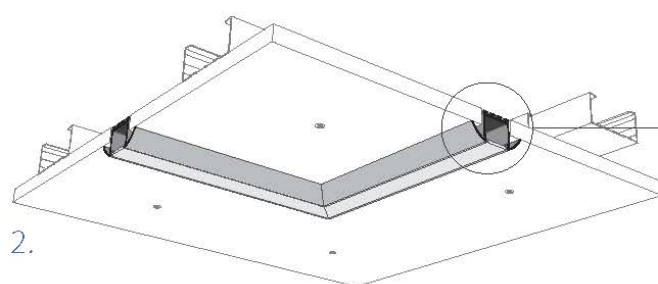
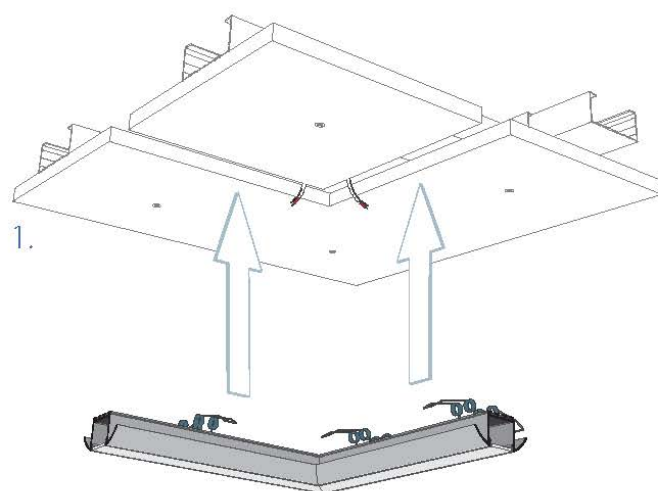

frosted matte

G-K 00415


transparent matte

* Dostępne po uzgodnieniu z działem handlowym / Available by arrangement with sales department /
verfügbar nach Absprache mit dem Vertrieb

** Na specjalne zamówienie / Special order / Sonderbestellung.



konstrukcja nośna sufitu
support structure of the ceiling
Deckenunterkonstruktion

karton gips
drywall
Gipskartonplatten

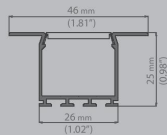
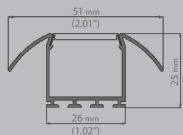
LINE OF LIGHT
without visible LED dots

**OPRAWY
ARCHITEKTONICZNE LED**

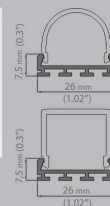
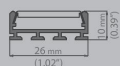
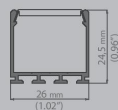
**ARCHITECTURAL LED
FIXTURES**

PROFILE ARCHITEKTONICZNE DLA LED - PODSTAWOWE INFORMACJE ARCHITECTURAL PROFILES FOR LED FIXTURES - BASIC INFORMATION

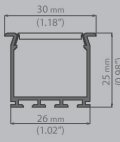
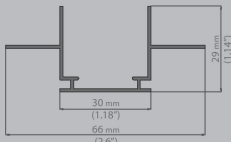
PROFILE DO WPUSTÓW / PROFILES FOR GROOVES



PROFILE MONTOWANE NA POWIERZCHNI / SURFACE MOUNTED PROFILES



PROFIL TECHNICZNY / TECHNICAL PROFILE



ZASŁĘPKI / END CAPS



OSŁONKA / COVER



AKCESORIA DO MONTAŻU PROFILI / MOUNTING ACCESSORIES FOR PROFILES

PL Profile architektoniczne dla opraw LED – przeznaczone są do montażu w sufitach i ścianach z płyt kartonowo-gipsowych. Ich wysokość została tak zaprojektowana aby przy diodach o rozstawie 15 mm i mlecznej osłonce HS 22 świeciły jednolitą linią światła. Źródło światła to jeden lub dwa paski LED o szerokości 10 mm. Montaż do podłoża odbywa się za pośrednictwem sprężyn montażowych. Podczas montażu wszystkie profile, oprawy wymagają wcześniejszego doprowadzenia do nich przewodów zasilających. Zasilacze mogą być umieszczane luzem na lewej stronie stropów lub w grubości ścianek.

Profile architektoniczne

Długość: 2m (standard), 3m *, 3 - 6m (na specjalne zamówienie)

Wykończenie powierzchni: anodowany w kolorze aluminium

Osłonka

Długość: 2m (standard), 3m *

Wykończenie powierzchni: mleczna / przezroczysta, bardziej sztywna, płaska

Zasłlepka

Materiał: tworzywo

Kolor: jasny szary

Akcesoria do montażu profili

Sprężyny powierzchniowe GP – mocują oprawy, profile przewidziane do powierzchni (nie zagłębione w tak zwanym gnieździe). Wymagana minimalna grubość płaszczyzny stanowiącej powierzchnię do mocowania to 10 mm.

Sprężyny do wpustów KMA – mocują oprawy z kolnierzem, przewidziane do wpustów i gniazd.

Zatrzask TEKNIK – element z tworzywa pasujący do zaczepu małego, w profilach KLUŚ. Przeznaczony jest do montowania profili na „klik” do profilu TEKNIK.

EN Architectural profiles for LED fixtures – dedicated to mounting on ceilings and drywall. Their height was designed the way that they can produce a single line of light with LEDs with 15mm spacing and a frosted cover HS 22. The source of light is one or two 10 mm-wide LED strips. Surface mounting is performed with the use of mounting springs. During the mounting all profiles-fixtures should have power cables led to them beforehand. Power supplies can be placed loose on the left side of the ceiling or within the walls.

Architectural profiles

Length: 2m (standard), 3m *, 3 - 6m (special order)

Surface finishing: anodized

Cover

Length: 2m (standard), 3m *

Surface finishing: frosted / transparent, more rigid, flat

End cap

Material: plastic

Color: light gray

Mounting accessories for profiles

Surface spring GP – fix the profiles, fixtures designed for surface mounting (not embedded in the so - called slot). The minimum required thickness of the surface, i.e. mounting surface is 10 mm.

Springs for grooves KMA – they fix the profiles together with the collar, designed for grooves and slots.

TEKNIK clip – a plastic element suitable for a small fastener in KLUŚ profiles. It is designed for the 'click' mounting of profiles to the TEKNIK profile.

* Dostępne po uzgodnieniu z działem handlowym firmy KLUŚ / available by arrangement with the sales department of KLUŚ.

PROFILE ARCHITEKTONICZNE DLA LED - PROFILE DO WPUSTÓW ARCHITECTURAL PROFILES FOR LED FIXTURES - PROFILES FOR GROOVES



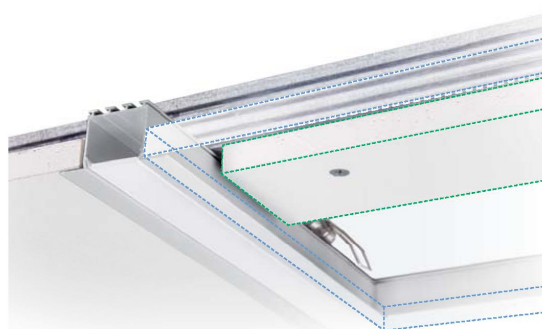
LESTO
REF. B5551



LARKO
REF. B5552



Sprężyny do wpustów KMA
Springs for grooves KMA



Dół profilu LARKO wystaje poza lewą płaszczyznę płyt kartonowo-gipsowych, kolidując z elementami konstrukcji. Montaż w poprzek konstrukcji sufitu wymaga dołożenia dystansowych „pasków” kartonowo-gipsowych.

The bottom side of the LARKO profile extends beyond the left side of the drywalls, interfering with the construction elements. Mounting across the ceiling structure calls for the use of additional spacer 'bars'.



Dół profilu LESTO nie koliduje z konstrukcją nośną sufitu lub ścianki. Pozwala to w dowolnym kierunku montować oprawy zbudowane z tego profilu, do istniejących już ścian i sufitów.

The bottom side of the LESTO profile does not interfere with the support structure of the ceiling or drywall. This allows mounting of the fixtures based on this profile in any direction to the existing walls and ceilings.

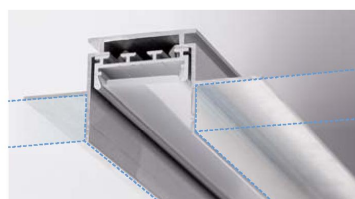
PROFILE ARCHITEKTONICZNE DLA LED - PROFILE MONTOWANE NA POWIERZCHNI ARCHITECTURAL PROFILES FOR LED FIXTURES - SURFACE MOUNTED PROFILES



PROFILE ARCHITEKTONICZNE DLA LED - PROFIL TECHNICZNY ARCHITECTURAL PROFILES FOR LED FIXTURES - TECHNICAL PROFILE



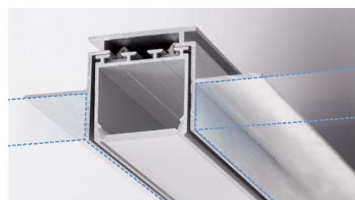
Inne profile architektoniczne pasujące do profilu TEKNIK / Other architectural profiles suitable for TEKNIK profile.



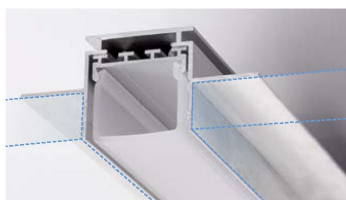
Gniazdo (wpust) utworzony przez profil TEKNIK można wykańczać tak jak powierzchnię sufitu i montować w niej oprawę np. GIZA, której wysokość jest mniejsza od głębokości gniazda / wpustu. Uzyska się w ten sposób efekt „zatopienia” źródła światła poniżej płaszczyzny ściany czy sufitu.

The slot (groove) created by the TEKNIK profile can be finished the same way as the ceiling surface and mounted in it can be e.g. GIZA fixture, whose height is less than the depth of the slot/groove. In this way, you will achieve the effect of ‘sinking’ of the light source below the surface of the wall or ceiling.

TEKNIK + GIZA



TEKNIK + LIPOD



TEKNIK + GIP

Sprężyny mocujące / Befestigungsfedern / Mounting springs

NOWOŚĆ! NEUHEIT! NEW! 137

Sprężyny powierzchniowe Andrückfedern Surface springs	opis Beschreibung description	dla profilu für Profil for profile	numer artykułu Artikelnummer article number
 PDS	<p>Sprężyny powierzchniowe mocują oprawy-profile przewidziane do powierzchni (nie zagłębione w tak zwanym gnieździe). Wymagana minimalna grubość płaszczyzny stanowiącej powierzchnię do mocowania to 10 mm.</p> <p>Die Andrückfedern ermöglichen die Befestigung der Leuchten / Profile an die für sie vorgesehene Oberfläche (keine Versenkung im sogenannten Sitz). Die erforderliche Mindestdicke der Befestigungsoberfläche beträgt 10mm.</p> <p>Surface spring fix the profiles-fixtures designed for surface mounting (not embedded in the so - called slot). The minimum required thickness of the surface, i.e. mounting surface is 10 mm.</p>	PDS 4 - ALU, MICRO - ALU, STOS - ALU, TAMI, (inne profile bez zaczepów / sonstige Profile ohne Befestiger / Other profiles without hooks)	00800
 GP		GP, (inne profile z zaczepem małym / sonstige Profile mit einem kleinem Befestiger / Other profiles with a small hook)	00293
 TR		TRIADA, TOST, (inne profile z zaczepem dużym / sonstige Profile mit einem großen Befestiger / Other profiles with a big hook)	00801
Sprężyny do wpustów Einsteckfedern Springs for grooves	opis Beschreibung description	dla profilu für Profil for profile	numer artykułu Artikelnummer article number
 KMA	<p>Sprężyny do wpustów – mocują oprawy z kołnierzem, przewidziane do wpustów i gniazd.</p> <p>Einsteckfedern – sie befestigen die Leuchten mit dem Flansch, entwickelt für Einsteckverbindungen und für Fassungen</p> <p>Springs for grooves – they fix the profiles together with the collar, designed for grooves and slots.</p>	(inne profile z zaczepem małym / sonstige Profile mit einem kleinem Befestiger / Other profiles with a small hook)	00838
 KDU		TRIADA - K, (inne profile z zaczepem dużym / sonstige Profile mit einem großen Befestiger / Other profiles with a big hook)	00844



* Die Angaben in unserem Katalog entsprechen dem Stand bei Drucklegung, sind unverbindlich und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Wir behalten uns vor, jederzeit Änderungen an unseren Produkten vorzunehmen.

