



Profiel LED KOZUS

Price	11.68 Euro
Availability	Available
Shipping time	5 days
Number	1934
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 \(click in the link\)](#)

Price for 1 meter length profile - no cover and end caps.

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".

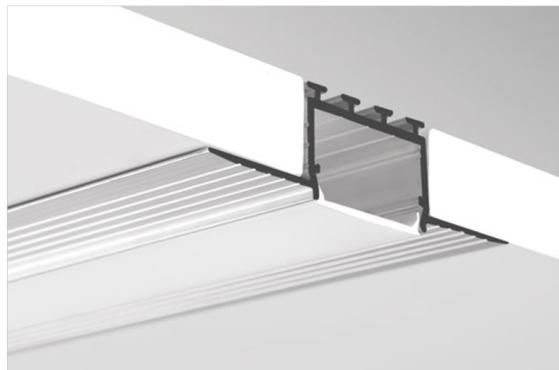
If you are interested in longer lengths than one meter, write to us we will quote the delivery cost to you. Transport companies expect additional charges for long shipments.

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

KOZUS

REF. B7823



Możliwość uzyskania linii światła.

Niewidoczne elementy aluminiowe.

Mieści się w grubości płyty kartonowo-gipsowej 16 mm.

PRZEZNACZENIE PRODUKTU:

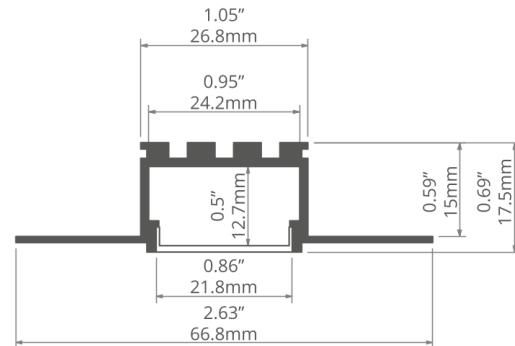
- do tworzenia profili licowanych z powierzchnią ścian i sufitów,
- przeznaczony do płyt kartonowo-gipsowych o grubości 16 mm.

MONTAŻ:

- mocowany we wpuscie przy użyciu kleju montażowego,
- skrzydełka mocujące profilu pokrywane gąbką gipsową.

DODATKOWE INFORMACJE:

- WKŁADKA OCHRONNA TECH-22 zapewnia zachowanie szerokości gniazda profilu dla wpinanej osłony (jej stosowanie jest konieczne podczas czynności montażowych i wykończeniowych).



Lichtlinienfähig.

Unsichtbare Aluteile.

Passt in die 16 mm dicke Gipskartonplatte.

ANWENDUNG

- für Profile bündig mit Wand- und Deckenflächen
- für 16 mm dicke GKP

MONTAGE

- mit Montagekleber in einer Nut
- Befestigungsflügel des Profils werden mit Feinputz bedeckt

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- Die Schutzeinlage TECH-22 stellt sicher, dass der Profilschlitz für die Einrastabdeckung breit genug bleibt (ihre Verwendung ist bei der Montage und Fertigstellung NOTWENDIG)

profil / Profil

długość / Länge	szerokość LED / LED-Breite	wykończenie powierzchni / Oberfläche	numer artykułu / Artikelnummer
1 m			B7823NA_1
2 m	24 mm	Nieanodowany (surowe aluminium) / Nicht eloxiert (Aluminum Natur)	B7823NA_2
3 m			B7823NA_3

akcesoria / Zubehör

osłony mleczne / opale Abdeckungen	zaślepki szare / graue Endkappen	łączniki / Verbindungstücke	inne akcesoria / sonstiges Zubehör
HS-22 17011	KOZUS 24148	ZM-NA-180 42724	TECH-22 WKŁAD- KA OCHRONNA / SCHUTZ EINSATZ 17124
LIGER-22 17032V1		ZM-NA-90 42723	
osłony przezroczyste / transparente Abdeckungen		ZM-NA-120 42729	
HS-22 17022		ZM-NA-135 42725	MP-22 MASKOWNI- CA / GRILL 17167
osłony czarne / schwarze Abdeckungen		ZM-NA-PION-90 42726	
LIGER-22 17044		ZM-NA-PION-135 42727	
osłony mrożone / transparent matt Abdeckungen			
MUN-22 17042			

Architectural extrusions /
Perfiles arquitectónicos

KOZUS

REF. B7823



Possible to obtain a line of light.
Concealed aluminum components.
Can be mounted in (5/8" / 16 mm) thick drywall.

APPLICATION

- create a line of light in walls and ceilings.
- intended for (5/8" / 16 mm) thick drywall.

ASSEMBLY

- fixed in the gap using mounting adhesive.
- extrusion wings covered with gypsum plaster.

ADDITIONAL INFORMATION

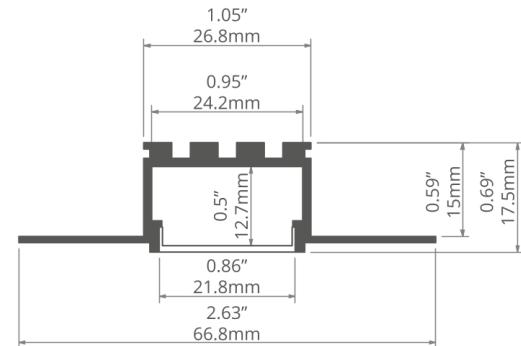
- a protective insert that protects the inside of the extrusion during mounting is available.

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			B7823NA_1
78.7" / 2 m	0.94" / 24 mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B7823NA_2
118" / 3 m			B7823NA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchadas	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
HS-22 17011	KOZUS 24148	ZM-NA-180 42724	M8X1 GLAND / GLÁNDULA 42264
LIGER-22 17032V1		ZM-NA-90 42723	TECH-22 PROTECTIVE INSERT / INSERTO PROTECTOR 17124
clear covers / difusores transparentes		ZM-NA-120 42729	MP-22 MASKING COVER / ENMA- SCRAMIENTO 17167
HS-22 17022		ZM-NA-135 42725	
black covers / difusores negro		ZM-NA-PION-90 42726	
LIGER-22 17044		ZM-NA-PION-135 42727	
semi-transparent covers / difusores semitransparente			
MUN-22 17042			



Capacidad de obtener una línea de luz.
Componentes de aluminio ocultos.
Se puede montar en paneles de yeso gruesos
de (5/8" / 16 mm).

APLICACIÓN

- crear una línea de luz en paredes y techos.
- previsto para paneles de yeso gruesos de (5/8" / 16 mm).

MONTAJE

- fijado en el boquete usando el pegamento de montaje.
- alas de perfiles cubiertas con yeso.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- una cubierta técnica que proteja el interior de el perfil durante el montaje está disponible.

The modern and functional KOZUS profile is a proposition for people who care about the efficient and original lighting built into the plasterboard. G-k records are a real hit in recent years when it comes to interior design. You can use them to share rooms into smaller, functional spaces. They are also perfect for hanging ceilings. To make the arrangement complete and complete, it requires the use of adequate lighting. Where traditional light can not be completely verified, the KOZUS profile will be perfect, reliable and functional. One of the advantages of led profile combined with gypsum plasterboard is the great arrangement possibilities and safety of assembly and use. LED lighting does not heat up to the same extent as traditional incandescent bulbs, so you do not have to keep the profile away from the plasterboard to which it is mounted.

KOZUS profiles are invisible aluminum profiles designed for 16mm plasterboard panels. This is the optimum thickness of the panel, so that the height of the profile will not interfere with the remaining structural members of the wall or ceiling. KOZUS profiles are a functional and elegant luminaire for led lighting, since they are not visible on ceiling or wall after installation. Only the lighting from the led strips inside the profiles is visible. Standard dimensions of KOZUS profiles are 1 or 2 meters. On request, it is also possible to provide profiles of 3 or 6 meters in length.

KOZUS profile is a durable, long-lasting and easy-to-install solution. For gypsum plasterboards they are mounted using special gypsum or mounting glue. The profile does not work with other mounting elements, such as fastening springs. Before the profile is pasted, it is essential to ensure that the power cables are discharged. Inside the profile, the wires can be inserted after drilling a small hole in the blind or in the profile wall. When the mounting glue dries, a thin layer of special glue is applied to the aluminum flanges. The mesh is then applied, the filler is applied, and when the whole is dry it must be thoroughly and carefully ground. Care must be taken to ensure that the base edge is in the least affected. And best not at all. Once the entire surface has been sanded, it is possible to apply the paint and paint the base edge of the profile.

All operations during the assembly of the KOZUS profile to the gypsum plasterboard are made with the installed working cover. Only after all the work has been completed can the cover be removed and mounted inside the led profile and soldered. Only then can you put on a clean cover. KOZUS profiles are available in three versions - transparent, milk and frozen. The transparent casing gives a strong, intense light and provides adequate illumination of any interior. Frozen and dairy cows, on the other hand, have functions not only practical, but also decorative. They provide slightly subdued and filtered light, which gently spreads throughout the room creating a unique atmosphere.

KOZUS profiles are a durable, functional and practical solution that can be used in gypsum plasterboard to install interesting and effective lighting. Profiles are easy to install and can be easily repaired during later use. Profile KOZUS is a proposal for both residential and office or commercial use. Each room presents itself perfectly, fulfilling both practical and interior functions. They are imperceptible and do not disturb the interesting line of suspended ceilings or partition walls made of plasterboard. We invite you to familiarize yourself with a wide range of profiles and a wide range of accessories. You will certainly find offers tailored to your individual needs and needs.

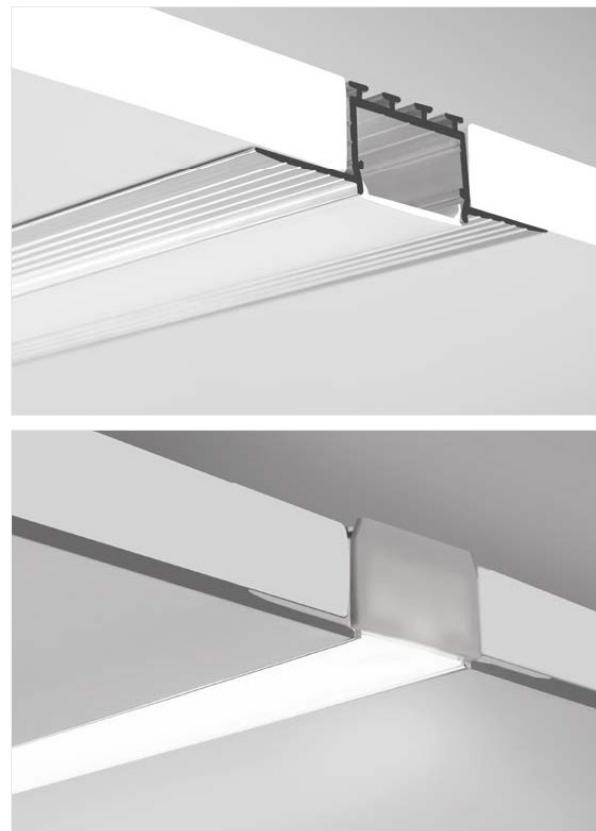
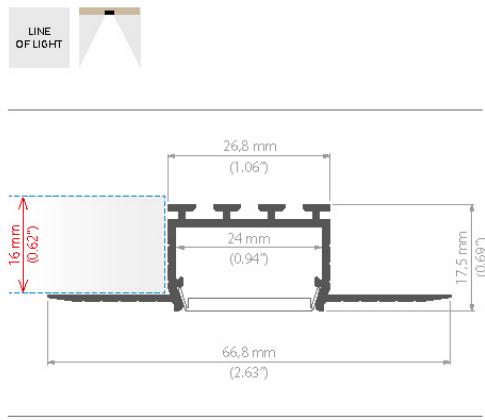
0.6 / Profile do montażu w karton-gipsie / Extrusions for mounting in drywall ceilings and walls / Profil für den Einbau in Gipskartonplatte

KOZUS

PL / Linia światła. Profil przeznaczony do montażu w sufitach i ścianach z płyt kartonowo-gipsowych (grubość 16mm). Ukryte elementy aluminiowe.

EN / Line of light. An extrusion intended for installation in ceilings and walls made of drywall and gypsum boards (16 mm thickness). Hidden aluminium elements.

DE / Die Lichtlinie. Das Profil geeignet für Montage in den Decken und Wänden aus Gipskarton (Dicke: 16 mm). Versteckte Alulemente.



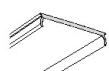
KOZUS

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)	2x LED strip	nienadzorowany (surowe aluminium) / non anodized (raw - aluminum)	
3m (standard)	max. 10,8 mm	/ nicht eloxiert (Aluminum Natur)	B7823NA
3 - 6m *			

* Na specjalne zamówienie / Special order / Sonderbestellung.

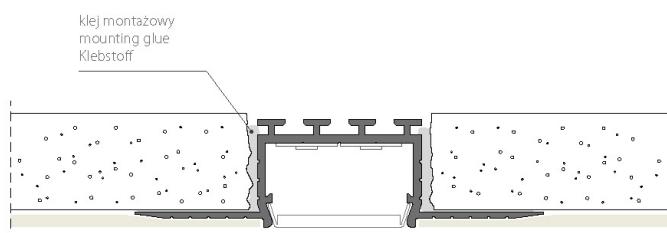
akcesoria / accessories / zubehör

OSŁONKI / COVERS / ABDECKUNGEN

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

ZAŚLEPKI / END CAP / ENDKAPPEN

	KOZUS	zaślepkę podstawową / basic end cap / Endkappe	PP	<input checked="" type="radio"/> jasno szara / light gray / hellgrau	24148
---	-------	--	----	--	-------



LINIAŚWIATŁA BEZ WIDOCZNYCH KRAWĘDZI OPRAWY
Profil KOZUS jest wersją profilu KOZEL przystosowaną dla sufitów kartonowo gipsowych o grubości 16 mm. Przy użyciu osłony LIGER oraz gęstych LED można uzyskać linię światła.

LINE OF LIGHT WITHOUT VISIBLE LUMINAIRE EDGES
The KOZUS extrusion is a version of KOZEL extrusion adapted to drywall and gypsum ceilings with a 16 mm thickness. Using the LIGER cover and dense LEDs, a line of light may be obtained.

LICHTLINIE OHNE SICHTBARE LEUCHTRÄNDER
Das Profil KOZUS ist eine Version vom Profil KOZEL, die für die Gipskartondecken von der Dicke 16 mm geeignet sind. Mit der LIGER Abdeckung und dicht situierten LED-Leuchten kann eine Lichtlinie gewonnen werden.

KOZEL, KOZUS

REF. B6454NA

REF. B7823NA



LINIA ŚWIATŁA BEZ WIDOCZNYCH ELEMENTÓW ALUMINIOWYCH PROFILU

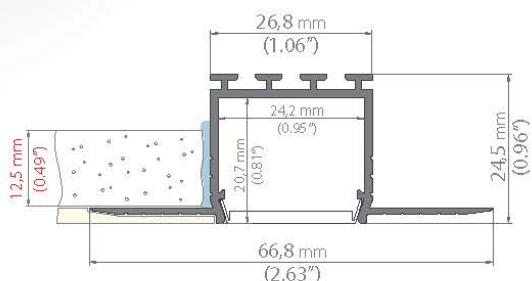
Idealną linię światła można uzyskać stosując osłonę LIGER 22 oraz dwa paski LED z diodami o rozstawie:

KOZEL - 15mm, KOZUS - 8,3mm.
Profil nieanodowany: długość: 1 - 2m (standard),
3m*, 3 - 6m**.

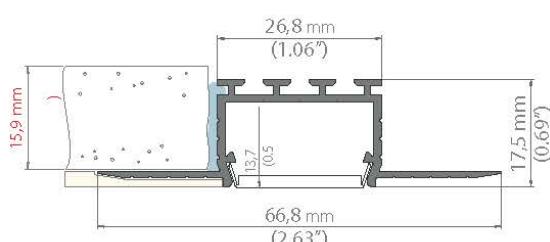
OF THE EXTRUSION SHOWING

An ideal line of light can be obtained by using the special LIGER 22 cover along with two LED strips with:

KOZEL - 15mm spacing, KOZUS - 8,3mm spacing of LEDs.
Non anodized extrusion: length: 1 - 2m (standard),
3m*, 3 - 6m**.



KOZEL



KOZUS



HS22 osłonka / cover

mleczna / frosted	17011
przezroczysta / transparent	17022



KOZEL zaślepka / end cap

24034



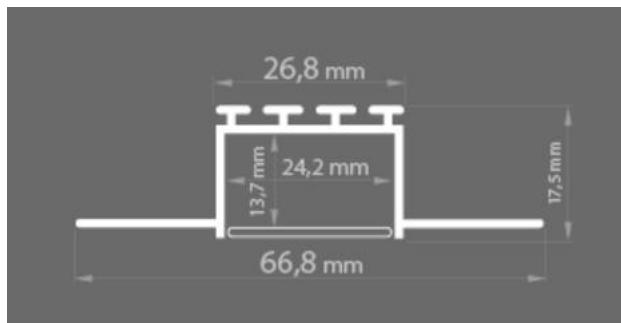
LIGER 22 osłonka / cover

mleczna / frosted	17032
-------------------	-------



MUN 22 osłonka / cover

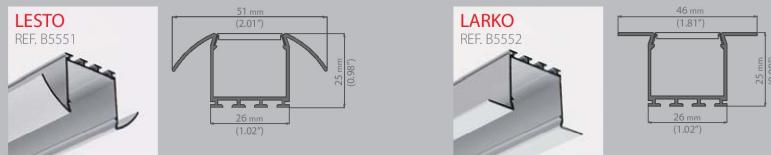
miękka / semitransparent	17042
--------------------------	-------





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

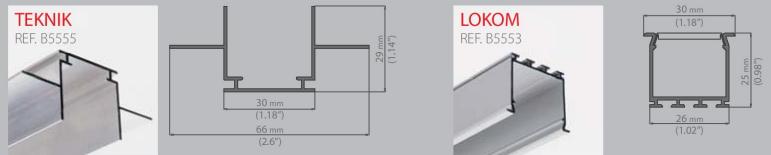
PROFILE DO WPUSTÓW / PROFILES FOR GROOVES



PROFILE MONTOWANE NA POWIERZCHNI / SURFACE MOUNTED PROFILES



PROFIL TECHNICZNY / TECHNICAL PROFILE



ZASŁEPKI / 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 osłonie HS 22 świeciły jednolita linia światła. Źródło światła to jeden lub dwa paski LED o szerokości 10 mm. Montaż do podłoga odbywa się za pośrednictwem sprężyn montażowych. Podczas montażu wszystkie profile, oprawy wymagają zmęczenia doprowadzenia do nich przewodów zasilających. Zaślepki mogą być umieszczone luźno na lewej stronie stropów lub w grubości ścianek.

Profile architektoniczne

Długość: 2m (standard), 3m *, 3 - 6m (na特别な注文)

Wykończenie powierzchni: anodowany w kolorze aluminium

Osłonka

Długość: 2m (standard), 3m *

Wykończenie powierzchni: mleczna / przezroczysta, bardziej sztywna, płaska

Zaślepka

Materiał: tworzywo

Kolor: jasny szary

Akcesoria do montażu profili

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

Sprzęyny do wpuściów KMA – mocują oprawy z kołnierzem, przewidziane do wpuściów i gniazd.

Zatraski 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 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

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

Surface finishing: anodized

Cover

Lengh: 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

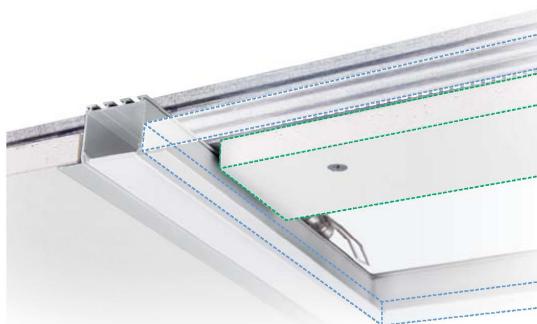
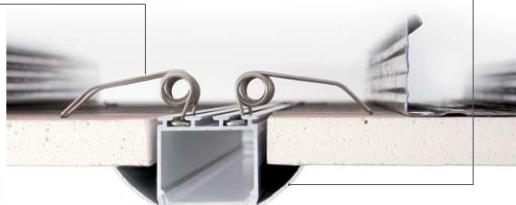


LESTO
REF. B5551



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 dolżenia 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.

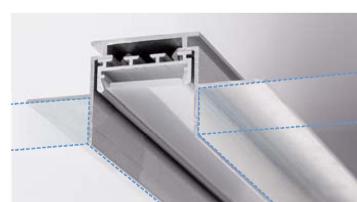
**PROFILE ARCHITEKTONICZNE DLA LED - PROFILE MONTOWANE NA POWIERZCHNI
ARCHITECTURAL PROFILES FOR LED FIXTURES - SURFACE MOUNTED PROFILES**



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



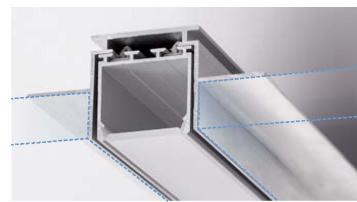
Inne profile architektoniczne pasujące do profilu TEKNIK / Other architectural profiles suitable for TEKNIK profile.



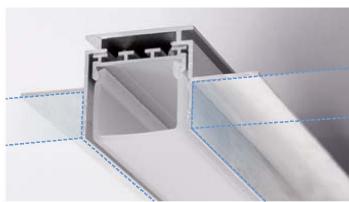
Gniazdo (wpust) utworzony przez profil TEKNIK można wykańczać tak jak powierzchnię sufitu i montować w niej oprawę np. GIZA, której wysokość jest mniejsza od głębokości gniazda / wpustu. Uzyska się w ten sposób efekt „zatopienia” źródła światła poniżej płaszczyzny ściany czy sufitu.

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>PDS 4 - ALU, MICRO - ALU, STOS - ALU, TAMI, (inne profile bez zaczepów / sonstige Profile ohne Befestiger / Other profiles without hooks)</p>	00800
GP	 <p>Die Andrückfedern ermöglichen die Befestigung der Leuchten / Profile an die für sie vorgesehene Oberfläche (keine Versenkung im sogenannten Sitz). Die erforderliche Mindestdicke der Befestigungsfläche beträgt 10mm.</p>	<p>GP, (inne profile z zaczepem małym / sonstige Profile mit einem kleinen Befestiger / Other profiles with a small hook)</p>	00293
TR	 <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>	<p>TRIADA, TOST, (inne profile z zaczepem dużym / sonstige Profile mit einem großen Befestiger / Other profiles with a big hook)</p>	00801
Sprężyny do wpustów Einstekfedern 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 kolnierzem, przewidziane do wpustów i gniazd. Einstekfedern – sie befestigen die Leuchten mit dem Flansch, entwickelt für Einstekverbündungen und für Fassungen</p>	<p>(inne profile z zaczepem małym / sonstige Profile mit einem kleinen Befestiger / Other profiles with a small hook)</p>	00838
KDU	 <p>Springs for grooves – they fix the profiles together with the collar, designed for grooves and slots.</p>	<p>TRIADA - K, (inne profile z zaczepem dużym / sonstige Profile mit einem großen Befestiger / Other profiles with a big hook)</p>	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.

KOZEL profile is designed for mounting in drywall. It makes a LED fixture that creates a line of light in wall and ceiling surfaces with no aluminum parts showing. Mounting instructions

KOZEL profile can be fixed in slots made in previously fitted drywall using gypsum adhesive (GS 20 CECOL) or mounting adhesive. Before you fix the profile in drywall, you should take care to lead the power cables out. They can be led in the profile by cutting a hole in the aluminum or end cap. After the glue dries, cover aluminum collars thinly with a suitable adhesive, put the drywall mesh on, fill all and when dry, polish it in such a way that it does not affect the base edge of the profile. Finally, apply paint over the base edge of the profile. Make sure to cover the profile while performing the above work. When you have finished, remove the working cover, mount the LEDs, solder the power wires, and finally, put on a clean cover.

ATTENTION: The KOZEL profile is not compatible with mounting springs (KMA groove springs).

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 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.