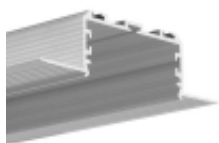


Odkaz na výrobek: <https://osvetleni-schodiste-led.cz/profil-led-kozel50-p-2246.html>

Profil LED KOZEL50

Cena	518.57 Kč
Dostupnost	Dostupný
Doba zásilky	5 dnů
Katalogové číslo	2246
Výrobce	KLUS

Popis výrobku

DŮLEŽITÉ INFORMACE

Koupě 1ks v obchodě znamená nákup 1 mb profilu nebo difuzor

Pokud chcete koupit 2m profil musíte koupit 2ks, 3m musíte koupit 3ks a násobky tohoto množství na větší objednávku.

Celková délka hliníkového profilu nebo uzávěru profilu - je celkový počet kusů zakoupených v obchodě

Výběr vhodného transportu probíhá na konci objednávky

[Podrobnosti o přepravě a balení hliníkových profilů naleznete ZDE \(klikněte na odkaz\)](#)

Cena za 1 m délky profilu - bez kryt a koncové uzávěry.

Výrobek, který jste si vybrali obsahuje pouze - hliníkový profil - nezahrnuje Doplnky nalezené v kartě Doplnky .
Další Doplnky jako difuzor, montážní konzola, povrchové pružiny, elektřina vodivé koncová krytka, zaslepka,
a jiné jsou k dispozici v "Doplnky ".

Máte-li zájem o větších délkách než jeden metr, napište nám budeme citovat cenu dodávky pro vás. Dopravní společnosti očekávají, že dodatečné poplatky za dlouhých zásilek.

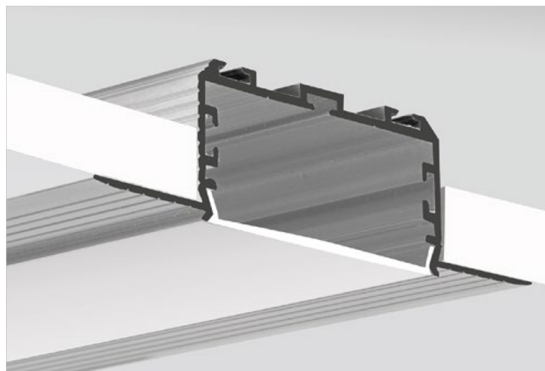
Pro každou zemi je jiná maximální délka profilu, který můžeme vyslat. Nezáleží na nás pouze kurýrem.

Jsmé také udělat sekání hliníkové profily na uvedenou velikost - napsat nebo zavolat získáte celkové informace.

Profile architektoniczne /
Architekturprofile

KOZEL-50

REF. C0757



Możliwość uzyskania szerokiej linii światła.
Oprawa o dużej wydajności świetlnej.
Po zamontowaniu niewidoczne kołnierze aluminiowe.
Możliwość montażu 4 pasków led o szerokości 10 mm.

PRZEZNACZENIE PRODUKTU:

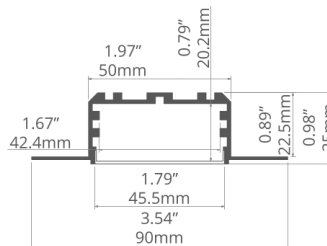
- do tworzenia linii światła zlicowanych z powierzchnią ścian i sufitów.

MONTAŻ:

- mocowany we wpuście przy użyciu kleju montażowego,
- skrzydełka mocujące profilu pokrywane gładzią gipsową.

DODATKOWE INFORMACJE:

- WKŁADKA OCHRONNA TECH-50 zapewnia zachowanie szerokości gniazda profilu dla wpinanej osłony (jej stosowanie jest konieczne podczas czynności montażowych i wykończeniowych),
- w zabudowach z podwójnej płyty GK profil nie koliduje z konstrukcją zabudowy.



1:2



Breite Lichtlinie möglich.
Leuchte mit hoher Lichtleistung.
Nach der Montage ist der Alu-Flansch nicht zu sehen.
4 bis 10 mm breite Led-Streifen passen hinein.

ANWENDUNG

- für Lichtlinien bündig mit Wand- und Deckenflächen

MONTAGE

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

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- Die SCHUTZEINLAGE TECH-50 stellt sicher, dass der Profilschlitz für die Einrastabdeckung breit genug bleibt (ihre Verwendung ist bei der Montage und Fertigstellung NOTWENDIG)
- bei Montageflächen aus doppelter GKP kollidieren die Profile mit der GKP nicht

profil / Profil

długość / Länge	szerokość LED / LED-Breite	wykończenie powierzchni / Oberfläche	numer artykułu / Artikelnummer
1 m	45.5 mm	Nieanodowany (surowe aluminium) / Nicht eloxiert (Aluminum Natur)	C0757NA_1
2 m			C0757NA_2
3 m			C0757NA_3

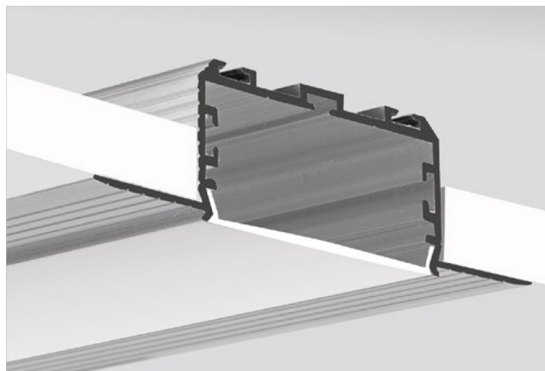
akcesoria / Zubehör

frosted covers / difusores estarchada	zaślepki szare / graue Endkappen	łączniki / Verbindungstücke	inne akcesoria / sonstiges Zubehör
LIGER-50 17086	KOZEL-50 24280	ZM-NA-180 42724	TECH-50 WKŁAD- KA OCHRONNA / SCHUTZ EINSATZ 17125
		ZM-NA-90 42723	
		ZM-NA-120 42729	
		ZM-NA-135 42725	
		ZM-NA-PION-90 42726	
		ZM-NA-PION-135 42727	

Architectural extrusions /
Perfiles arquitectónicos

KOZEL-50

REF. C0757



Possible to obtain a wide line of light.
Concealed aluminum elements.

APPLICATION

- for creating lines of light flush with the surface of walls and ceilings.

ASSEMBLY

- fixed in the groove with mounting adhesive.
- extrusion fastening wings covered with gypsum plaster.
- we recommend performing all assembly and finishing operations with a SZER-TECH protective insert installed.

ADDITIONAL INFORMATION

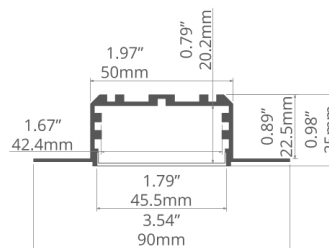
- designed for up to four (0.39" / 10 mm) wide LED strips.
- line of light obtainable with the LIGER-50 cover and LED strips with a minimum of 36 LED/ft, 120 LED/m.
- the cover is evenly illuminated with four LED strips, with fewer strips shadows appear on the cover.
- the KOZEL-50 extrusion is equipped with ZM sockets. ZM Connectors are used to connect extrusions lengthwise. They are easily accessible even after mounting the extrusion in the ceiling.
- the groove cut out in the drywall to accommodate the extrusion should be 2" / 51 mm - 2.2" / 56 mm wide.
- when mounted in double drywall, the extrusion does not interfere with the structure.

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	1.79" / 45.5 mm	 Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	C0757NA_1
78.7" / 2 m			C0757NA_2
118" / 3 m			C0757NA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores estarchada	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
LIGER-50	KOZEL-50	ZM-NA-180	TECH-50
17086	24280	42724	PROTECTIVE
		ZM-NA-90	INSERT / INSERTO
		42723	17125
		ZM-NA-120	PROTECTOR
		42729	
		ZM-NA-135	
		42725	
		ZM-NA-PION-90	
		42726	
		ZM-NA-PION-135	
		42727	



1:2



Capacidad de obtener una línea de luz.
Elementos de aluminio ocultos.

APLICACIÓN

- para crear una línea de luz nivelado con la superficie de paredes y techos.

MONTAJE

- fijado en la ranura con adhesivo de montaje.
- alas de fijación de perfil recubiertas con yeso.
- recomendamos realizar todas las operaciones de montaje y acabado con un inserto protector SZER-TECH instalado.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- diseñado para hasta cuatro tiras de LED de (0.39" / 10 mm) de ancho.
- línea de luz que se puede obtener con la cubierta LIGER-50 y las tiras de LED con un mínimo de 36 LED/ft, 120 LED/m.
- la cubierta está iluminada uniformemente con cuatro tiras de LED, con menos tiras aparecen sombras en la cubierta.
- el perfil KOZEL-50 está equipado con encaje ZM. Los conectores ZM se utilizan para conectar perfiles a lo largo. Son fácilmente accesibles incluso después de montar el perfil en el techo.
- la ranura recortada en el panel de yeso para acomodar el perfil debe ser de 2" / 51 mm - 2.2" / 56 mm de ancho.
- cuando se monta en doble panel de yeso, el perfil no interfiere con la estructura.

- Navrženo pro dosažení krytí IP65
- Možnost vytvoření široké linie světla
- Svítidlo s vysokým světelným výkonem

Účel produktu

- pro vytváření linií světla v jedné rovině se stropem nebo stěnou

Instalace

- montáž do sádkartonové desky za pomoci montážního lepidla
- montážní křídélka profilu zakryté sádkovým tmelem
- [pracovní difuzor TECH-50](#) zaručuje, že drážka profilu bude čistá pro nacvaknutí vybraného difuzoru. Jeho použití je NEZBYTNÉ během montáže i dokončovacích prací.

Další informace

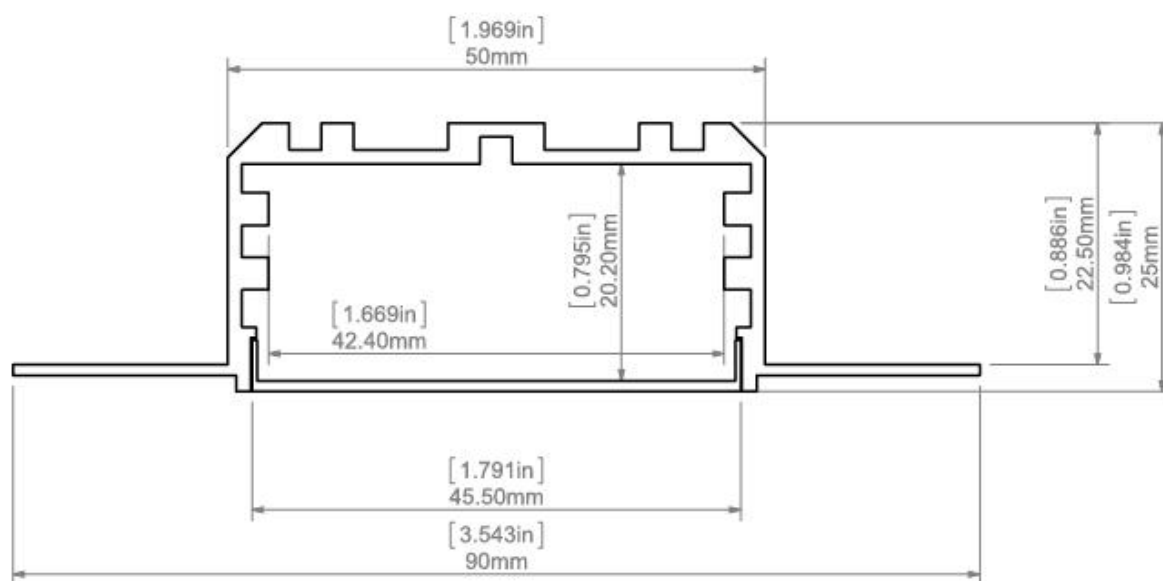
- možnost výroby liniového svítidla s krytím IP65 - tedy prachotěsné a odolné vůči stříkající vodě
- určeno pro práci s maximálně čtyřmi LED pásky o šířce 10 mm
- linie světla je možné dosáhnout použitím difuzoru LIGER-50 společně s LED páskem s minimálně 60led/m (4,8 W)
- použitím čtyř pásků je difuzor rovnoměrně prosvětlen, při menším počtu pásků se na difuzoru objevují stíny
- profil KOZEL-50 je vybaven zámkem ZM (zámkem slouží ke spojení profilů v linii, jsou snadno přístupné i po namotnování profilu do stropu)
- šířka výřezu v sádkartonu by měla být mezi 51 mm a 56 mm
- v instalacích z dvojími sádkartonovými deskami profil nezasahuje do rástrové konstrukce











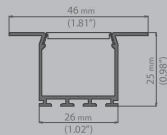
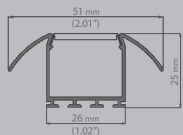
LINE OF LIGHT
without visible LED dots

**OPRAWY
ARCHITEKTONICZNE LED**

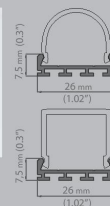
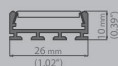
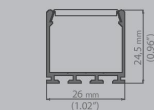
**ARCHITECTURAL LED
FIXTURES**

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

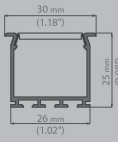
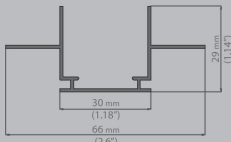
PROFILE DO WPUSTÓW / PROFILES FOR GROOVES



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.

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 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



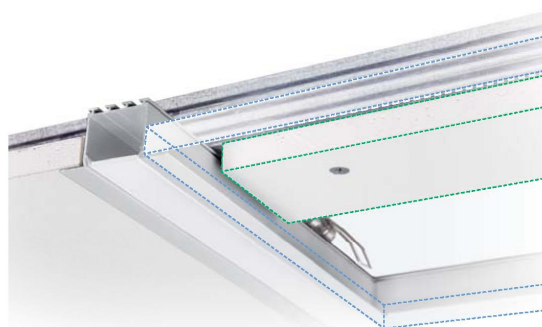
LESTO
REF. B5551



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



Przykład montażu profilu GIZA z wykorzystaniem systemu mocowań KLUS, w wersji z regulacją kąta świecenia.
Example of GIZA profile mounting with the use of KLUS mounting system, version with the regulation of lightbeam angle.

Profil GIP podwieszony na zawieszkach DP.
GIP profile suspended on DP fasteners.

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



TEKNIK
REF. B5555

TEKNIK – profil techniczny przeznaczony do budowy precyzyjnych szczelin (wpustów) w płaszczyznach ścian i sufitów kartonowo-gipsowych, dla osadzania odpowiednich profili LED np. LOKOM, GIZA, GIP, LIPOD. Profil TEKNIK montuje się jednocześnie z konstrukcją ścian i sufitów kartonowo-gipsowych.

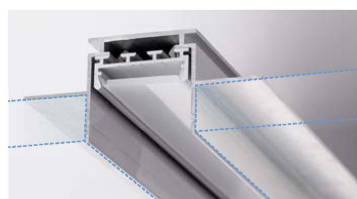
TEKNIK – a technical profile designed for making precise grooves in the surfaces of drywalls and drywall ceilings in order to embed suitable LED profiles in them, e.g. LOKOM, GIZA, GIP, LIPOD. TEKNIK profile is mounted together with the construction of drywalls and drywall ceilings.

ZATRZASK TEKNIK – element z tworzywa przeznaczony do montowania profili architektonicznych na „klik” do profilu TEKNIK. Na jeden metr profilu zaleca się stosowanie trzech par zatrząsków.

TEKNIK CLIP – a plastic element designed for the 'click' mounting of architectural profiles to TEKNIK profile. One meter of the profile requires three pairs of such clips.

LOKOM
REF. B5553

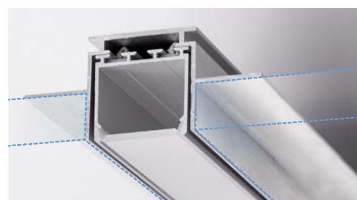
Inne profile architektoniczne pasujące do profilu TEKNIK / Other architectural profiles suitable for TEKNIK profile.



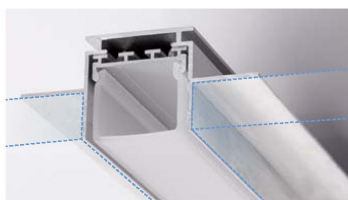
Gniazdo (wpust) utworzony przez profil TEKNIK można wykańczać tak jak powierzchnię sufitu i montować w niej oprawę np. GIZA, której wysokość jest mniejsza od głębokości gniazda / wpustu. Uzyska się w ten sposób efekt „zatopienia” źródła światła poniżej płaszczyzny ściany czy sufitu.

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	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. 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. 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.	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	Sprężyny do wpustów – mocują oprawy z kołnierzem, przewidziane do wpustów i gniazd. Einsteckfedern – sie befestigen die Leuchten mit dem Flansch, entwickelt für Einsteckverbindungen und für Fassungen Springs for grooves – they fix the profiles together with the collar, designed for grooves and slots.	(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.

KOZEL profil je určen pro montáž do sádrokartonu. To je LED svítidlo, které vytváří řadu světla v površích stěn a stropů s žádnými částmi hliníkové ukazovat. Montážní návod

KOZEL profil může být stanovena v drážkách provedených v minulosti vybavena sádrokartonu pomocí sádrové lepidlo (GS 20 CECOL) nebo montážní lepidlo. Před opravou profilu v sádrokartonu, měli byste dbát na to vést napájecí kabely ven. Mohou být vedeny v profilu vyříznutím otvoru ve víčku hliníku nebo ukončení. Po zaschnutí lepidla, hliníkového krytu límce tence s vhodným lepidlem, dát sádrokarton síťoviny na, vyplňte všechny a za sucha, vyleštit takovým způsobem, že to nemá vliv na základní okraj profilu. Nakonec se lak po základní hranou profilu. Ujistěte se, že na pokrytí nákladů na profilu při výkonu výše uvedené práce. Po dokončení, odstraňte pracovní kryt, montáž LED diody, pájky napájecí vodiče, a nakonec dal na čistou krytu. POZOR: Profil KOZEL není kompatibilní s montážními pružinami (KMA drážka pružin).

Architektonické profi les pro svítidla LED - oddaný montáž na stropy a sádrokarton. Jejich výška byla navržena tak, že mohou produkovat jeden řádek světla s LED diodami s roztečí 15 mm a krytem matného HS 22. Zdrojem světla je jeden nebo dva 10 mm široké, LED pásy. Povrchová montáž perfomed pomocí montážních pružin. Při montáži všech profi les-svítidla musí mít napájecí kabely vedly k tomu, předem. Zdroje mohou být umístěny volně na levé straně stropu nebo do zdi.