

Odkaz na výrobek: <https://osvetleni-schodiste-led.cz/profil-led-micro-nu-pro-8-alu-ano-p-64.html>

Profil LED MICRO - NU-PRO 8 ALU ANO

Cena	138.25 Kč
Dostupnost	Dostupný
Doba zásilky	3 dny
Katalogové číslo	64
Výrobce	KLUS

Popis výrobku

Eloxovaný hliníkový profil

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.

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

Profil MICRO - ALU je vyrobena z vysoce kvalitního hliníku (pro příslušnou verzi, je k dispozici také dvojité eloxovaný - dobře chráněny proti korozi a mechanickému poškození, stejně jako verze černým nátěrem RAL 9005 a bílé RAL 9010). Profil na pásku nebo pásky, jehož šířka nepřesahuje 10,8mm včetně LED světelnými zdroji.

Profil je obvykle aplikována na LED osvětlení pásy měkkého, pro všechny druhy osvětlení a osvětlení pro vnitřní použití (interiérového designu, nábytku, schodišť, výstavy, scénografie, reklama), osvětlovací prvky exteriéru architektury.

Upevňovací profil MICRO - ALU je velmi jednoduché a odehrává se pomocí oboustranné lepicí pásky nebo moutning držák, který zajišťuje jednoduché a spolehlivé upevnění na povrchu nejsou nutně dokonale ploché.

Pokud je třeba nainstalovat profilové desky karton - sádra by měly být použity pro tento speciální jarní povrchových PDS, ale v případě, že sestava se bude konat v typu stropu Armstrong pružinami PDS Doporučuje se, aby doplňkového užití speciálních podložek. V závislosti na vašich preferencích a potřebách, je zde možnost, aby se svítidlo, které se vyznačuje vysokou těsnost a odolnost vůči pronikání těles, prachu a vodě (IP 67).

Doporučuje se, aby LED přepsat speciálně pro tento účel krytu K, KA-BIS, HS (volitelně verze mléčná nebo průhledné), LIGER (mléčná neprůhledný), nebo průhledné zaostřování S, přes který je možné získat vyzařovací úhel 10 stupňů , Všechny kryty jsou vyrobeny z polykarbonátu a bonus je, že kryt HS obdržel certifikát, který zaručuje vynikající odolnost vůči všem povětrnostním podmínkám (včetně deště a slunce), UV záření a hořlavost.

Profil jsou vyhrazené standardní nebo vedení polypropylen kloboučky a držáky pro které jsou z pozinkované oceli nebo z chromované oceli. Doporučuje se použít tyto uzávěry, aby se zabránilo vnikání prachu a jiných nežádoucích prvků, které by mohly způsobit kontaminaci LED pásek, což později vedlo ke zhoršení jeho světelných parametrů. Všechny prvky nezbytné pro dokončení konstrukce profilu lze nalézt na našich webových stránkách v "Příslušenství".

Zveme vás, abyste se seznámili s naší nabídkou.

Určeny

- pro LED osvětlení, měkké pásky - pro osvětlení a osvětlení (v závislosti na síle použité LED)
- pro vnitřní použití: interiérový design, nábytek (malé části desky, stavebnictví, kuchyně, nábytek), schody, vystavování (zobrazí), scénografie, reklama, hotely, osvětlení pracovních míst (těžké se dostat - stínované plochy) - pro vnější použití (profil není vodotěsný, je určen pro použití vodu)

Výhody: malé rozměry (jen 6 mm vysoké) umožňuje kompletní integraci do stěny nábytku po velmi malých úsecích pro snadnou montáž, nízká hmotnost, dobrý přenos tepla, šetrné k životnímu prostředí profil

- Obálka: matná; transparentní (na výběr příslušenství)

Profile uniwersalne do montażu na powierzchni, wbudowania lub podwieszenia /
Universalprofile zur Aufputz, Unterputzmontage oder zum Abhängen

MICRO-ALU

REF. B1888



Niewielki, lekki profil.
Prosty montaż.
Możliwość gięcia profilu.
Dobre oddawanie ciepła relatywnie do powierzchni.

PRZEZNACZENIE PRODUKTU:

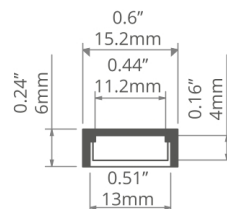
- przeznaczony głównie do stosowania we wnętrzach np: oświetlenie szafek, schodów, witryn. Mały rozmiar pozwala na ukrycie oprawy w ściankach mebla o niewielkich przekrojach,
- w wersji uszczelnionej może być wykorzystany na zewnątrz, np. na elewacji budynków, w elementach architektury ogrodów, w elementach ogrodzeń.

MONTAŻ:

- montaż może być realizowany przy pomocy odpowiednio dobranych klejów montażowych, profesjonalnych taśm dwustronnie przyklepnych, mocowników oraz za pośrednictwem sprężyny mocującej.

DODATKOWE INFORMACJE:

- nadaje się do gięcia w płaszczyźnie przyległej do paska LED,
- nie należy go stosować dla diod emitujących wysokie temperatury.



Kleines, leichtes Profil.
Einfache Montage.
Profil kann gebogen werden.
Gute Wärmeabgabe im Vergleich zur Fläche.

ANWENDUNG

- hauptsächlich für den Einsatz in Innenräumen, z. B. Beleuchtung von Schränken, Treppen konzipiert. Die geringe Größe ermöglicht es, die Leuchte mit kleinen Querschnitten in den Möbelwänden zu verstecken
- in der abgedichteten Version kann es im Außenbereich eingesetzt werden, z. B. an der Gebäudefassade, in elementen der Gartengestaltung, in Zaunelementen

MONTAGE

- Montage mit sorgfältig ausgewählten Montageklebern, professionellen doppelseitigen Klebebändern, Befestigungsclips und mit Befestigungsfedern

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- es kann in der Ebene, die an den LED-Streifen anliegt, gebogen werden
- es darf nicht mit Dioden verwendet werden, die viel Wärme abgeben

profil / Profil

długość / Länge	szerokość LED / LED-Breite	wykończenie powierzchni / Oberfläche	numer artykułu / Artikelnummer
1 m	10 mm	● Nieanodowany (surowe aluminium) / Nicht eloxiert (Aluminum Natur)	B1888NA_1
2 m			B1888NA_2
3 m			B1888NA_3
1 m		● Srebrny anodowany / Silber eloxiert	B1888ANODA_1
2 m			B1888ANODA_2
3 m			B1888ANODA_3
1 m		● Czarny anodowany / Schwarz eloxiert	B1888K7_1
2 m			B1888K7_2
1 m		○ Biały RAL / weiß RAL	B1888L9010_1
2 m			B1888L9010_2
1 m		● Czarny RAL / Schwarz RAL	B1888L9005_1
2 m			B1888L9005_2

MICRO-ALU



akcesoria / Zubehör

osłony mleczne / opale Abdeckungen

KA	17035
KA-COM	17121
HS	1369
LIGER	17037
M-K	17038
KA-PRO	17064

osłony przezroczyste / transparente Abdeckungen

KA	17036
KA-COM	17122
HS	1370
KA-PRO	17065

osłony czarne / schwarze Abdeckungen

LIGER	17040
-------	-------

zaślepki czarne / schwarze Endkappen

MICRO-ALU	24068
MICRO-ALU-OTW	24083

zaślepki metalizowane / metallisierte Endkappen

MICRO-ALU	24062
-----------	-------

zaślepki szare / graue Endkappen

MICRO-ALU	1058
MICRO-ALU-OTW	1060
MICRO-ALU-OTW-MW	00024
M-K	24216

zaślepki białe / weisse Endkappen

MICRO-ALU	20001
MICRO-ALU-OTW	21001
MICRO-ALU-OTW-MW	23001

zaślepki przewodnikowe / leitende Endkappen

MICRO	1443
MICRO-M3	42601

sprężyny mocujące / Befestigungsfedern

PDS	00800
-----	-------

zestawy mocowań / Befestigungssätze

M3	42303
M4	42301
M5	42302
M11	42609
M12	42610
M13	42611
M14	42612
W1	42602
W2	42603
W6	42604
W7	42605
W9	42607
W10	42608
RG-1	42647
RG-1	42648

mocowniki / Befestigungsclips

PDS-STN	24190
PDS	24189
PDS	24223
PD-MICRO	42150
PL-PDM	24041
REG-PD-UV	24270
PLANISA	24121
PIONISA	24122

zawieszki / Befestigungen

PUSZ-LIN-MR	42258
PUSZ-PRET-MR	42252
DP	00644
DP-MOC	00645
DP-MOC-ZO	00646
DP-MOC-ZZ	00647
DP-ZO	00649
DP-ZZ	00651

główce / Köpfe

BZP	42213
BZP-ZO	42214
BZP-ZZ	42215
ST	42216
ZO	42217
ZZ	42218

inne akcesoria / sonstiges Zubehör

DŁAWNICA 8.8X1.2 / KABELVERSCHRAU- BUNG 8.8X1.2	00802
LINKA STALOWA FI-1 / STAHLSEIL FI-1	1397

Universal Extrusions for surface mount, recessed or suspended applications /
Perfiles universales para aplicaciones de montaje en superficie, empotradas o suspendidas

MICRO-ALU

REF. B1888



Minimum dimensions for LED strips (0.39" / 10 mm) wide.
Simple assembly.
Versatile application.
Low weight.
Good heat transfer in relation to the surface.

APPLICATION

- intended mainly for interiors, e.g. lighting of cabinets, stairs, display windows etc. With their small size, the lighting fixtures can be concealed in the walls of the furniture with small cross-sections.
- In the sealed version, it can be used outdoors, for example on the facade of buildings, in the elements of garden architecture, in fencing elements, etc.

ASSEMBLY

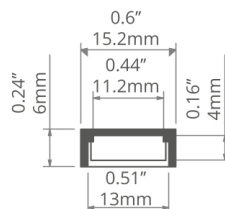
- can be mounted with appropriately selected fixing glues, professional double-sided adhesive tapes, metal and plastic mounting brackets, as well as mounting brackets with angle adjustment, and by means of a mounting spring.

ADDITIONAL INFORMATION

- suitable for bending in the plane adjacent to the LED strip.
- can be with transparent and frosted covers (diffusers), aluminum-colored plastic end caps, metalized and conductive end caps.
- must not be used for diodes emitting high temperatures.

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	0.39" / 10 mm	Non anodized (raw) / Aluminio crudo (no anodizado)	B1888NA_1
78.7" / 2 m			B1888NA_2
118" / 3 m			B1888NA_3
39.4" / 1 m		Silver anodized / Ánodo de plata	B1888ANODA_1
78.7" / 2 m			B1888ANODA_2
118" / 3 m			B1888ANODA_3
39.4" / 1 m		Black anodized / Negro anodizado	B1888K7_1
78.7" / 2 m			B1888K7_2
39.4" / 1 m		White RAL / Blanco RAL	B1888L9010_1
78.7" / 2 m			B1888L9010_2
39.4" / 1 m		Black RAL / Negro RAL	B1888L9005_1
78.7" / 2 m			B1888L9005_2



Dimensiones mínimas para tiras LED de (0.39" / 10 mm) de ancho.

Montaje simple.

Aplicación versátil.

Liviano.

Buena transferencia de calor en relación a la superficie.

APLICACIÓN

- diseñado principalmente para interiores, p.ej. iluminación de armarios, escaleras, escaparates, etc. Con su pequeño tamaño, las luminarias se pueden ocultar en las paredes de los muebles con pequeños cortes transversales.
- en la versión sellada, se puede utilizar afuera, por ejemplo en la fachada de los edificios, en los elementos de la arquitectura del jardín, en elementos de cercas, etc.

MONTAJE

- puede montarse con pegamentos de fijación seleccionados de forma adecuada, cintas adhesivas profesionales de doble cara, soportes de montaje metálicos y plásticos, así como soportes de montaje con ajuste de ángulo y mediante un muelle de montaje.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- conveniente para doblar en el plano adyacente a la tira del LED.
- puede ser equipado de las cubiertas (difusores) transparentes, y escarchadas, tapas de extremo plásticos aluminio-coloreados, tapas de extremo metalizados y tapas de extremo conductora.
- no debe utilizarse para diodos que emiten altas temperaturas.

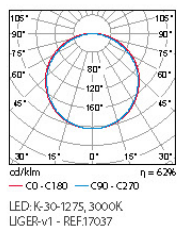
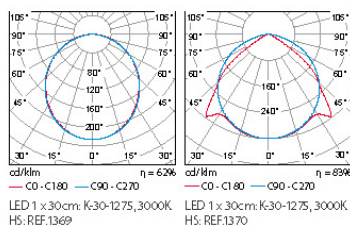
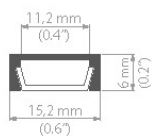
0.1 / Profile do montażu na powierzchni / Surface mount extrusions / Profile zur Montage auf der Oberfläche

MICRO-ALU

PL / **Mały rozmiar (6mm wys.)** pozwala na ukrycie oprawy w ściankach mebla o niewielkich przekrojach.

EN / **Small size (6 mm high)** allows to hide the luminaire in the walls of furniture with small cross-sections.

DE / **Klein (Höhe: 6 mm)** ermöglicht es, die Leuchte in kleinen Möbelwänden zu verstecken.



MICRO-ALU

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 *	1 x LED strip max. 10,8 mm	● nieanodowany (surowe aluminium) / non anodized (raw - aluminum) / nicht eloxiert (Aluminum Natur)	B1888NA
		● anodowany / anodized / eloxiert	B1888ANODA
		● RAL 9005 czarny / black / schwarz	B1888L9005
1m (standard) 2m (standard) 3m *	1 x LED strip max. 10,8 mm	● czarny (anoda) / black (anodized) / schwarz (eloxiert)	B1888K7
		○ RAL 9010 biały / white / weiß	B1888L9010

* Na specjalne zamówienie / Special order / Sonderbestellung.

OŚLONKI / COVERS / ABDECKUNGEN

	K	łatwy montaż / easy to assemble / einfach zu montieren	1m, 2m, 3m (standard)	PC	mleczna / frosted / opak	1547
					przezroczysta / transparent	1548
	KA-v1	łatwy montaż / easy to assemble / einfach zu montieren	1m, 2m, 3m (standard)	PC	mleczna / frosted / opak	17035
					przezroczysta / transparent	17036
	KA-BIS	łatwy montaż, dobre rozpraszanie światła / easy to assemble, very good light dispersion / einfach zu montieren sehr gute Lichtstreuung	1m, 2m, 3m (standard)	PC	mleczna / frosted / opak	17071
					przezroczysta / transparent	17072
	KA-COM	łatwy montaż / easy to assemble / einfach zu montieren	1m, 2m, 3m (standard)	PVC	mleczna / frosted / opak	17121
					przezroczysta / transparent	17122
	HS	certyfikat UV, dobra klasa ognioodporności / UV certificate, good class of refractory-resistance / UV-Zertifikat, gute Feuerwiderstandsklasse	1m, 2m, 3m (standard)	PC	mleczna / frosted / opak	1369
					przezroczysta / transparent	1370
	LIGER-v1	doskonale właściwości rozpraszające, wysoka jakość / excellent diffusing properties, high quality / Hervorragende diffundierende Eigenschaften, hohe Qualität	1m, 2m, 3m (standard)	PC	mleczna / frosted / opak	17037

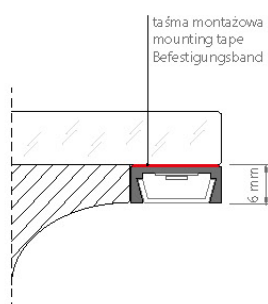
ZAŚLEPKI / END CAP / ENDKAPPEN

	MICRO-ALU	zaślepka podstawowa / basic end cap / Endkappe	PP	 jasno szara / light gray / hellgrau	1058
			PP	 metalizowana / metalised / metallisiert	24062
			PP	 czarna / black / schwarz	24068
			PP	 biała / white / weiss	20001
	MICRO-ALU	zaślepka z otworem / end cap with hole / Endkappe mit Kabelausgang	PP	 jasno szara / light gray / hellgrau	1060
			PP	 czarna / black / schwarz	24083
			PP	 biała / white / weiss	21001
	MICRO-ALU	zaślepka przewodnikowa / electricity conductive end cap / Endkappen für Stromversorgung	PP, elementy metalowe / PP, metallic elements / PP, Metallelemente	 jasno szara / light gray / hellgrau	1443
	MICRO-M3			 jasno szara / light gray / hellgrau	42601

AKCESORIA MONTAŻOWE / MOUNTING ACCESSORIES / MOUNTING ACCESSORIES

	PDS-STN	mocownik / mounting bracket / Befestigungsclip	stal sprężynowa, nierdzewna / spring steel, stainless steel / Federstahl, Edelstahl	24190
	-		ocynk / zinc / verzinkt	1072
	-		chrom mat. / chrome matte / matt verchromt	1345
	PD-MICRO	łącznik / connector / Verbindungsstück	stal sprężynowa, nierdzewna / spring steel, stainless steel / Federstahl, Edelstahl	42150
	PL-PDM	mocownik / mounting bracket / Befestigungsclip	PP	24041
	REG-PD	mocownik regulacji / mounting bracket with beam angle regulation / Befestigungsclip, einstellung des Leuchtwinkels	PP, elementy metalowe / PP, metallic elements / PP, Metallelemente	24154
	PLANISA	mocownik / mounting bracket / Befestigungsclip	PS	24121
	PIONISA	mocownik / mounting bracket / Befestigungsclip	PS	24122
	PDS	sprężyna mocująca / mounting spring / Flachfeder	stal / steel / Edelstahl	00800

MICRO-ALU



NIEWIELKI, LEKKI PROFIL

Profil MICRO-ALU służy do budowy małych, płaskich opraw oświetleniowych o uniwersalnym zastosowaniu. Przeznaczony jest głównie do stosowania we wnętrzach np.: oświetlenie szafek, schodów, witryn itp. Mały rozmiar (tylko 6 mm wysokości) pozwala na ukrycie oprawy w ściankach mebla o niewielkich przekrojach.

SMALL, LIGHT EXTRUSION

MICRO-ALU extrusion is used to build small, flat universal lighting fixtures. It is intended mainly for applications in interiors e.g.: lighting of cabinets, stairs, showcases etc. Small size (only 6 mm high) allows to hide the luminaire in the walls of furniture with small cross-sections.

KLEINES, LEICHTES PROFIL

Das Profil MICRO-ALU dient zum Bau der kleinen, flachen Leuchten mit universeller Anwendung. Hauptsächlich zum Einsatz in den Innenräumen wie z. B.: Beleuchtung von den Schränken, Vitrinen u. a. Die Größe (nur 6 mm hoch) ermöglicht es, die Leuchte in kleinen Möbelwänden zu verstecken.

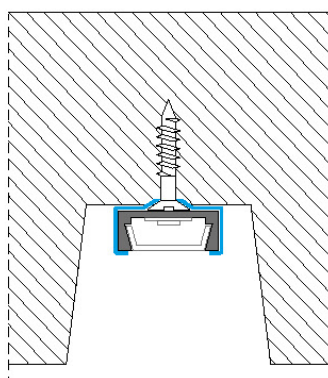
MICRO-ALU



MICRO-ALU



MICRO-ALU



SZCZELNOŚĆ IP67

Profil w wersji uszczelnionej (możliwość uzyskania poziomu szczelności IP 67) może być wykorzystany do oświetlania elementów architektury zewnętrznej, np. elewacji budynków, ogrodów.

Mocownik wykonany ze stali nierdzewnej gwarantuje łatwy i pewny montaż na powierzchni, która nie jest idealnie płaska.

IP67 SEALING

The sealed version of the extrusion (possibility to obtain IP67 level) may be used to light external architecture elements, e.g. facades of buildings, gardens.

The stainless steel mounting bracket guarantees easy and reliable mounting to surfaces that are not perfectly flat.

SCHUTZART IP67

Die verdichtete Version des Profils (mögliche Dichtheit bis zur Schutzart IP67) kann zur Beleuchtung der Außenarchitektur, z. B. Fassaden von Gebäuden, Gärten eingesetzt werden.

Der Befestigungsclip aus Edelstahl stellt einfache und sichere Montage auf einer Oberfläche, die nicht perfekt flach ist.

MICRO-ALU



MICRO-ALU



MONTAŻ GIĘTYCH PROFILI

Montaż profilu za pomocą mocownika PIONISA w niszach architektonicznych oraz w miejscach gdzie nie ma warunków na użycie narzędzi montażowych lub wkrętów.

MOUNTING OF BENT EXTRUSIONS

Mounting of extrusions using the PIONISA mounting bracket in architectural niches and in places where there are not conditions for the use of mounting tools or screws.

MONTAGE DER GEBOGENEN PROFILE

Die Montage des Profils mit dem Befestigungsclip PIONISA in den architektonischen Nischen und an den Stellen, an den keine Montagewerkzeuge oder Montageschrauben eingesetzt werden können.



NISKIE, TRUDNO DOSTĘPNE NISZE

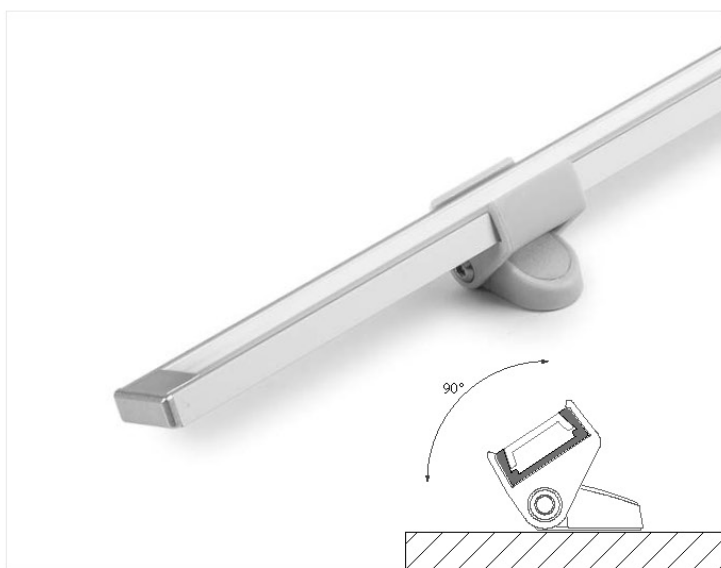
Montaż profilu za pomocą mocownika PLANISA w niszach architektonicznych oraz w miejscach gdzie nie ma warunków na użycie narzędzi montażowych lub wkrętów.

LOW, HARD TO REACH NICHES

Mounting of extrusions using the PLANISA mounting bracket in architectural niches and in places where there are not conditions for the use of mounting tools or screws.

TIEFE NISCHEN MIT SCHWEREM ZUGANG

Die Montage des Profils mit dem Befestigungsclip PLANISA in den architektonischen Nischen und an den Stellen, an den keine Montagewerkzeuge oder Montageschrauben eingesetzt werden können.



REGULACJA KĄTA ŚWIECENIA

Mocownik REG-PD zapewnia regulację kąta świecenia. Montowany jest do podłoża przy użyciu wkrętów.

ADJUSTMENT OF LIGHTING ANGLE

REG-PD mounting bracket provides the possibility to adjust the angle of lighting. It is mounted to the surface using screws.

EINSTELLUNG DES ABSTRAHLWINKELS

Der Befestigungsclip REG-PD stellt die Einstellung des Abstrahlwinkels sicher. Er wird mit den Befestigungsschrauben an den Boden befestigt.

