

Odkaz na výrobek: <https://osvetleni-schodiste-led.cz/profil-led-des-s-prostorem-pro-napjen-p-1931.html>

Profil LED DES s prostorem pro napájení

Cena	1 283.38 Kč
Dostupnost	Dostupný
Doba zásilky	4 dny
Katalogové číslo	1931
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 \(klikněte na odkaz\)](#)

Profil pro výstavbu Nástěnná svítidla Nástěnné svítidla (úchytů), s možností současného nahoru a dolů osvětlení. To má integrované funkce: montáž LED a chrání je s krytem (difuzoru), povrchovou montáž, stejně jako možnost instalace napájecího zdroje a jiných elektronických součástek, profily délka 100, 200 cm.

Výrobek, který jste si vybrali obsahuje pouze - hliníkový profil - nezahrnuje Doplnky nalezené v kartě Doplnky . Další Doplnky jako difuzor, montážní konzola, povrchové pružiny, elektrická vodivá 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.

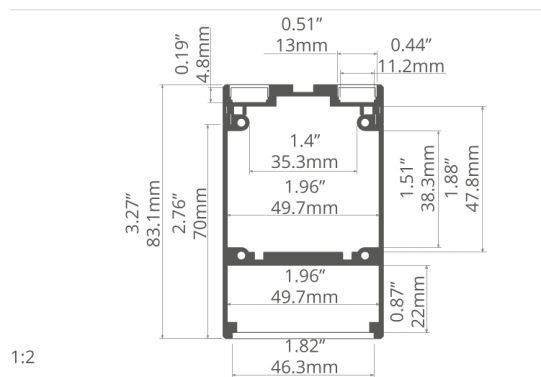
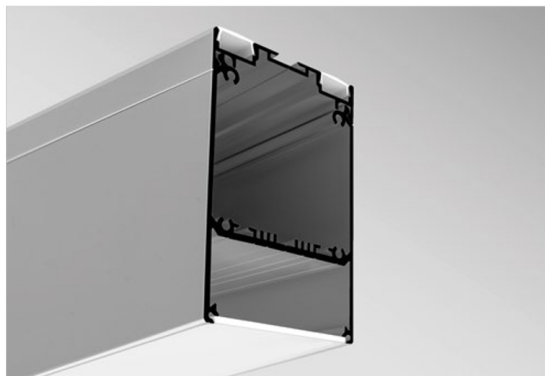
Pro každou zemi je jiná maximální délka profilu, který můžeme vyslat. Nezáleží na nás pouze kurýrem.

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

Profile z komorą na zasilacz /
Profile mit Raum für Netzgeräte

DES

REF. 18030



Kieruje światło w górę i w dół.
Możliwość uzyskania linii światła.
Oprawa podwieszana z listwą montażową, komorą na zasilacz i inną elektroniką.

PRZEZNACZENIE PRODUKTU:

- do budowy podwieszanych ciągów oświetleniowych.

MONTAŻ:

- na listwie zamocowanej za pośrednictwem wielu rodzajów systemów podwieszających.

DODATKOWE INFORMACJE:

- dobrze odprowadza ciepło,
- prosta konstrukcja.

profil / Profil

długość / Länge	szerokość LED / LED-Breite	wykończenie powierzchni / Oberfläche	numer artykułu / Artikelnummer
1 m			18030ANODA_1
2 m	górny / oben: 2 x 11 mm dolny / Unterseite: 45 mm	● Srebrny anodowany / Silber eloxiert	18030ANODA_2
3 m			18030ANODA_3



Richtet Licht nach unten oder oben.
Lichtlinienfähig.
Hängeleuchte mit Montageleiste, Fach für Netzteil und sonstige Elektronik.

ANWENDUNG

- zur Montage hängender Leuchtsträngen

MONTAGE

- auf einer Montageleiste, die mit vielen Abhängesystemen montiert werden kann

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

- gute Wärmeableitung
- einfacher Aufbau

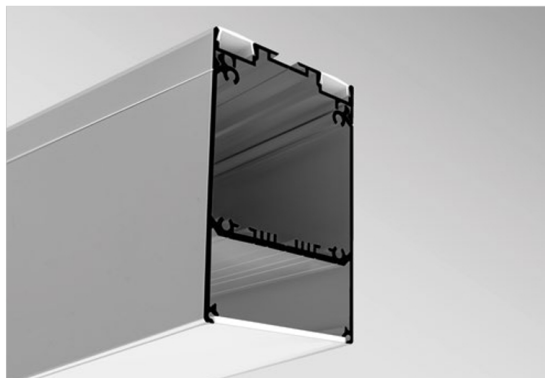
akcesoria / Zubehör

osłony mleczne / opale Abdeckungen	zaślepki szare / graue Endkappen	łączniki / Verbindungsstücke	inne akcesoria / sonstiges Zubehör
KA 17035	DES 42616	ZM-180 42717	DŁAWNICA M8X1 / KABELVERSCHRAU- 42265 BUNG M8X1
KA-COM 17121	zaślepki HQ / HQ Endkappen	ZM-90 42716	DŁAWNICA 8.8X1.2 / KABELVERSCHRAU- 00802 BUNG 8.8X1.2
HS 1369	DES-HQ 42637	ZM-120 42728	WKŁADKA MONTA- ŻOWA 45 / MONTAGEEINSATZ 70011
LIGER 17037	DES-INO 24151	ZM-135 42720	
DHS 17052	zaślepki metalizowane / metallisierte Endkappen	ZM-PION-90 42718	
KA-PRO 17064	DES-INO 24151	ZM-PION-135 42719	
osłony przezroczyste / transparente Abdeckungen	zawieszki / Befestigungen	ZD-90 43502	
KA 17036	UCHO-ZD 42513	ZD-90-PION 43504	
KA-COM 17122	PUSZ-PRET-ZD 42251	ZD-135 43503	
HS 1370	PUSZ-LIN-ZD 42257	ZD-135-PION 43505	
KA-PRO 17065		ZD-180 43501	

Extrusions with space for power supply /
Perfiles con alojamiento para suministro de corriente

DES

REF. 18030



Directs light up and down.

Possible to obtain a line of light.

Lighting fixture with IP54 protection class, without the use of sealing technologies.

Suspended lighting fixture with mounting chamber for power supply and other electronics.

APPLICATION

- for the construction of "splash-proof" lighting fixtures with high light efficiency.
- for construction of suspended linear fixtures in straight or dashed lines.

ASSEMBLY

- on a strip fixed by means of many types of suspension systems.

ADDITIONAL INFORMATION

- dissipates heat well, simple design.

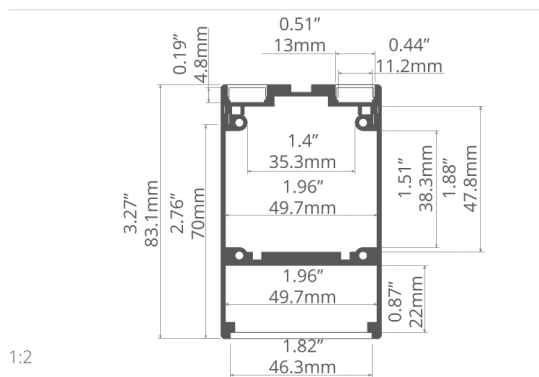
extrusion / perfil

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			18030ANODA_1
78.7" / 2 m	top / arriba: 2 x 0.43" / 11 mm bottom / abajo: 1.77" / 45 mm	● Silver anodized / Ánodo de plata	18030ANODA_2
118" / 3 m			18030ANODA_3

accessories / accesorios

frosted covers / difusores escarchados	grey end caps / tapas finales gris	connectors / conectores	other accessories / otros accesorios
KA 17035	DES 42616	ZM-180 42717	8.8x1.2GLAND / GLÁNDULA 00802
KA-COM 17121	HQ end caps / tapas finales HQ	ZM-90 42716	GLAND M8X1 / GLÁNDULA M8X1 42265
HS 1369	DES-HQ 42637	ZM-120 42728	MOUNTING IN- SERT 45 / INSER- TO DE MONTAJE 70011
LIGER 17037	metalized end caps / tapas finales metalizados	ZM-135 42720	
DHS 17052	DESIN 24151	ZM-PION-90 42718	
KA-PRO 17064	fastener / soportes	ZM-PION-135 42719	
	UCHO-ZD 42513	ZD-90 43502	
clear covers / difusores transparentes	PUSZ-PRET-ZD 42251	ZD-90-PION 43504	
KA 17036	PUSZ-LIN-ZD 42257	ZD-135 43503	
KA-COM 17122		ZD-135-PION 43505	
HS 1370		ZD-180 43501	
KA-PRO 17065			

214



1:2



Dirige la luz hacia arriba y hacia abajo.

Capacidad para crear una línea de luz.

Luminaria con clase de protección IP54, sin uso de tecnologías de sellado.

Luminaria suspendido con la tira del montaje, compartimiento para el suministro de corriente y otros electrónicos.

APLICACIÓN

- para la construcción de "a prueba de salpicaduras" accesorios de iluminación con alta eficiencia lumínica.
- para la construcción de luminarias lineales suspendidas en líneas rectas o punteadas.

MONTAJE

- en una tira fijada por medio de muchos tipos de sistemas de suspensión.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- disipa el calor bien, diseño simple.

DES KPL Profile. Tento produkt je určen především pro stavbu podhledových svítidel. Tyto typy svítidel budou dobře fungovat v interiéru i exteriéru. Mohou být použity k osvětlení reprezentativních interiérů, jako jsou obytné místnosti nebo obývacích pokojů, ale bude také dobře fungovat v technické místnosti, například v kuchyni. Zavěšené profily jsou také zajímavé osvětlení pro kanceláře a veřejné budovy. Jsou elegantní, perfektně prezentovány a zapadají do charakteru každého interiéru, bez ohledu na jeho designu.

Profil DES KPL. Jsou mimořádně odolné, trvanlivé a spolehlivé za všech podmínek. Mohou být použity jako venkovní osvětlení, které jsou odolné vůči negativním atmosférickým vlivům, jako jsou dešťové srážky a sněhem. Po jejich montáži není potřeba dalších těsnících hmot, budou fungovat hladce po mnoho let bez ohledu na počasí. Profily nejsou zcela vodotěsné, nemohou být ponořeny do vody, takže nejsou určeny k vytvoření podvodní režim osvětlení. Pomocí profilů můžete nasměrovat světlo nahoru a dolů, takže jsou ideální pro montáž na všechna letadla, a to jak na stropě i na šikmých plochách.

Objednáním DES KPL profily. Obdržíte jasný a jasný pokyn sestavy, takže si můžete udělat sami. Instalace bude rychlá a bezproblémová. Je však nutné mít na paměti správný výběr svíček. Externě namontované profily vyžadují pouze série DES KPL. Na druhou stranu, vnitřní výběrové řízení je o něco větší - můžete použít jak DES KPL. A DESIN zátky pro vnitřní instalaci.

Profil DES KPL. K dispozici s různými uzávěry z čeho vybírat. Při výběru dalších doplňků, to je nejlepší se zaměřit na individuální preference a co osvětlení má sloužit. Některé z dalších řešení vyžadují osvětlení, které mají být použity pouze a jiné světelné zdroje, které jsou rovněž určeny pro ovlivnění uspořádání a tvarování interiéru. Vyberte si z průhledné, mléka a saténové záclony. Průhledné překryvy dají silný a jasné světlo, které dokonale osvětluje interiér. Mléčné a saténové obrazovky, na druhou stranu, lehce filtrovat světlo rozptýlit ho a učinit z něj trochu tlumený. To vám umožní získat zajímavou rozložení efekt.

Každý profil DES KPL. Skládá se ze dvou složek, sestavených do jednoho celku. Sada obsahuje horní TEDES upevňovací pás a profil ód. Montážní lišta je vybaven speciálním zámkem a dvou komor, ve kterých jsou jednotlivé pásy umístěny. V závislosti na tom, kde se páska přihrádka umístěna, bude světlo bude směrem nahoru nebo dolů. Profil ODES, na druhé straně, má ve svém vnitřku komoru navrženou pro uložení zvoleného napájení a prostor, který pojme až čtyři olověných pásků. Montážní lišta a pravý profil připojit rychle a hladce klipu. Na konci instalace, speciální kryt je umístěn na svém místě.

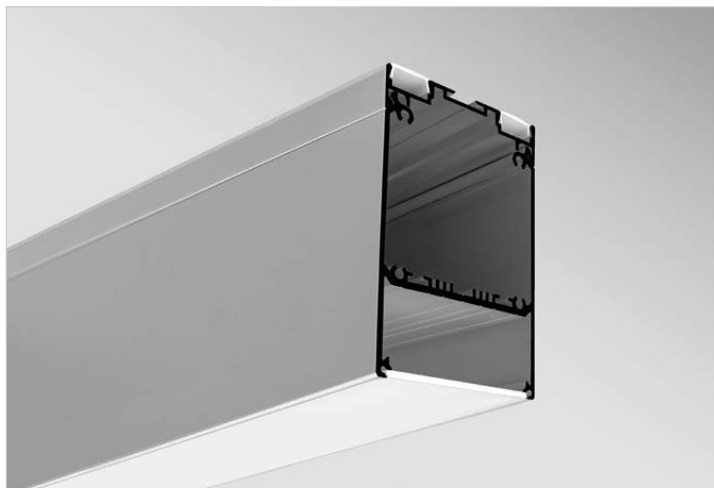
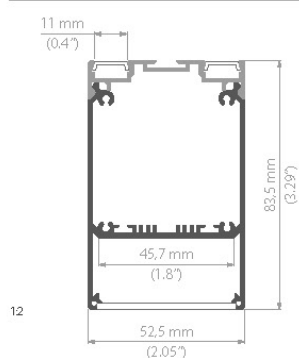
Profil DES KPL. Je to nejvyšší kvality výrobků, které uspokojí i ty nejnáročnější uživatele. Jsou vyrobeny z těch nejkvalitnějších materiálů a materiálů, se všemi potřebnými certifikáty a schválení, což zajišťuje bezpečnost a trvanlivost. Zavěšené profily jsou impozantní a dlouhodobé řešení, které zajistí správné osvětlení v každé místnosti, a bude také zajímavý prvek pro zdůraznění interiéru. Snadná instalace, spolehlivé a funkční profily budou fungovat stejně efektivně, jako tomu bylo po instalaci již řadu let. Zveme vás, abyste se seznámili s naší široké nabídkou profilů a příslušenství. Mezi našimi světelných souprav, jistě najdete produkty, aby vyhovoval vašim potřebám.

DES-KPL

PL / Komplet Profil do **budowy podwieszanych opraw oświetleniowych**, świecących w dół i w górę. Linia światła.

EN / A set of extrusions for **construction of suspended lighting fixtures**, illuminating downwards or upwards. Line of light.

DE / Ein Satz **zum Bau der aufgehängten Leuchten**, die nach unten und nach oben leuchten. Die Lichtlinie.

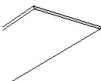


DES-KPL

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 + 4 x LED strip max. 10,8 mm	● anodowany / anodized / eloxiert	18030ANODA

** Na specjalne zamówienie / Special order / Sonderbestellung.

OSŁONKI / COVERS / ABDECKUNGEN

	DHS	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	17052
					przezroczysta / transparent	17063
	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	certyfi kat 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	doskonałe 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

	DESIN-MET	zaślepka podstawowa / basic end cap / Endkappe	PP		metalizowana / metalised / metallisiert	24151
	DES-KPL	zaślepka dla profili uszczelnionych / end cap for sealed extrusions / Endkappe für Dichtprofile			metalizowana / metalised / metallisiert	42616

AKCESORIA MONTAŻOWE / MOUNTING ACCESSORIES / MOUNTING ACCESSORIES

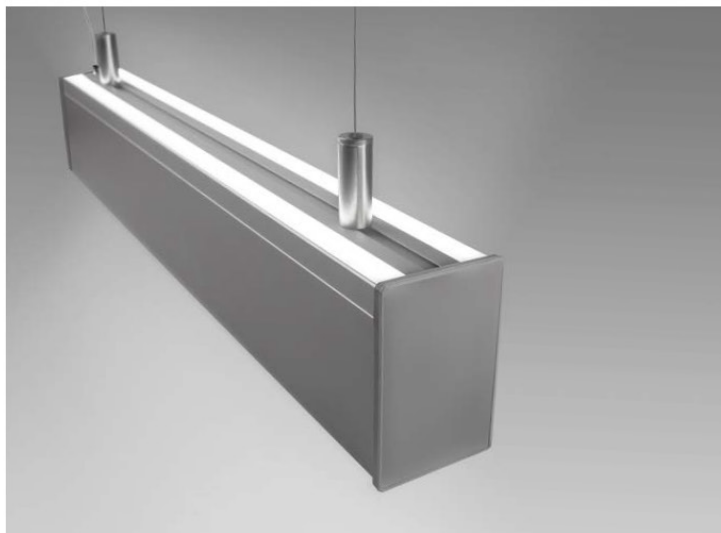
	UCHO-ZD KPL	zawieszka / fastener / Abhängung				42513
	PUSZ-LIN-ZD	zawieszka / fastener / Abhängung				42257
	PUSZ-PRET-ZD	zawieszka / fastener / Abhängung				42251

DES-KPL



250

DES-KPL



ODPORNĄ NA CZYNNIKI ZEWNĘTRZNE

Oprawy wykonane z profili serii DES-KPL przeznaczone są do użytkowania w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych. Są odporne na deszcz i śnieg, jednak nie są uszczelniane do IP68 (nie mogą być zanurzone w wodzie). Przy zastosowaniach zewnętrznych należy stosować wyłącznie zaślepki serii DES-KPL. Profil posiada oddzielną komorę na zasilacz i przewody. Gotowa oprawa może świecić silniejszym światłem w dół oraz podświetlać przestrzeń ponad nią.

RESISTANT TO EXTERNAL FACTORS

Lighting fixtures made of extrusions from the DES-KPL series are intended for use in interior and exterior conditions. They are resistant to rain and snow, however, they are not sealed according to IP68 (they may not be immersed in water). In case of exterior applications, only end caps from the DES-KPL series may be used. The extrusion is equipped with a separate chamber for the power supply and cables. A finished lighting fixture may illuminate with a stronger light downwards while also illuminating the space above it.

WETTERFEST

Die Leuchten aus DES-KPL-Profilen sind sowohl für Einsatz im Innenraum als auch im Außen geeignet. Sie sind regen- und schneefest, jedoch nicht bis zur Schutzklasse IP68 dicht (können im Wasser nicht getaucht werden). Beim Einsatz im Außen sollen ausschließlich die Endkappen der Serie DES-KPL eingesetzt werden. Das Profil hat eine getrennte Kammer für das Netzgerät und die Leitungen. Die fertige Leuchte kann stärker nach unten leuchten und den oberen Raum beleuchten.

EFEKTY RGB

Ciekawym rozwiązaniem jest umieszczenie w górnej części profilu paska RGB. Regulując barwę światła za pomocą sterownika można uzyskać dekoracyjny efekt.

RGB EFFECTS

An interesting solution is to place RGB strip in the upper part of the extrusion. By regulating the colour of the light using a controller, a decorative effect may be obtained.

RGB-EFFEKTE

Die Situierung des RGB-Bandes im oberen Profileil ist eine interessante Lösung. Durch die Einstellung der Lichtfarbe kann man einen interessanten dekorativen Effekt gewinnen.

DES-KPL



PODWIESZENIE Z ZASILANIEM

Zawieszka PUSZ pełni jednocześnie funkcję złącza prądowego i zawieszki. Przenosi obciążenie pomiędzy oprawą oświetleniową a prętem stanowiącym element zawieszania. Zawieszka stanowi złącze dla jednego biegu prądu.

SUSPENSION WITH POWER SUPPLY

The PUSZ fastener acts as a current connection and fastener at the same time. It transfers load between a lighting fixture and a suspension rod. The fastener constitutes a connector for one current pole.

AUFHÄNGEN MIT DER VERSORGUNG

Der PUSZ-Befestigung ist zugleich eine Stromleitung. Er überträgt die Last zwischen der Leuchte und dem Stab, der ein Teil der Aufhängekonstruktion ist. Der Befestigung bildet eine Verbindung für einen Strompol.



PODWIESZENIE SZCZELNEJ OPRAWY

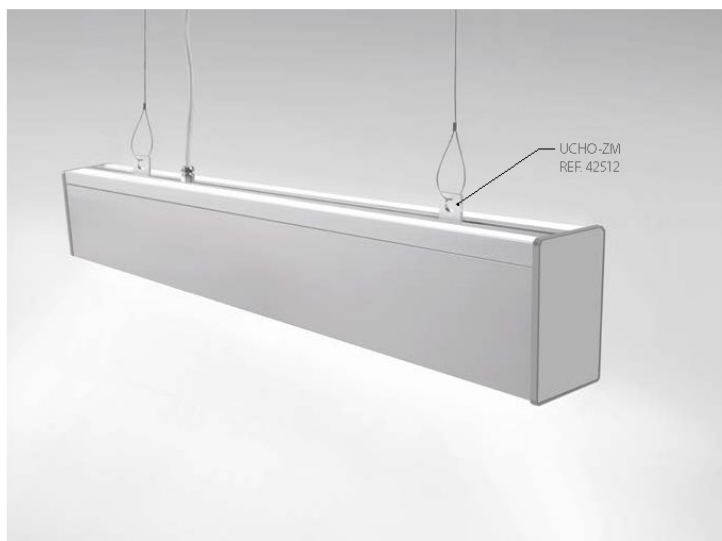
Przy montażu opraw odpornych na deszcz i śnieg zawieszka PUSZ pełni jedynie funkcję podtrzymującą profil. Zasilanie powinno być wyprowadzone osobno przez szczelną dławnicę. W tej wersji konieczne jest zastosowanie zaślepek DES-KPL.

SUSPENDING A SEALED LIGHTING FIXTURE

When mounting lightning fixtures resistant to rain and snow, the PUSZ fastener acts only as an extrusion support. The power supply cable must be connected separately through a sealed gland. Use of DES-KPL end caps in this version is necessary.

AUFHÄNGEN DER DICHTEN LEUCHTE

Bei der Montage der regen- und schneefesten Leuchten spielt der PUSZ-Befestigung nur eine Halterolle. Die Versorgung soll getrennt durch dichte Stopfbuchse geführt werden. In dieser Version ist der Einsatz von den DES-KPL-Endklappen erforderlich.



SZYBKI MONTAŻ

Podwieszenie może być realizowane za pomocą prostych i bardzo łatwo montowanych zawieszek UCHO. Zasilanie powinno być wyprowadzone osobno przez dławnicę.

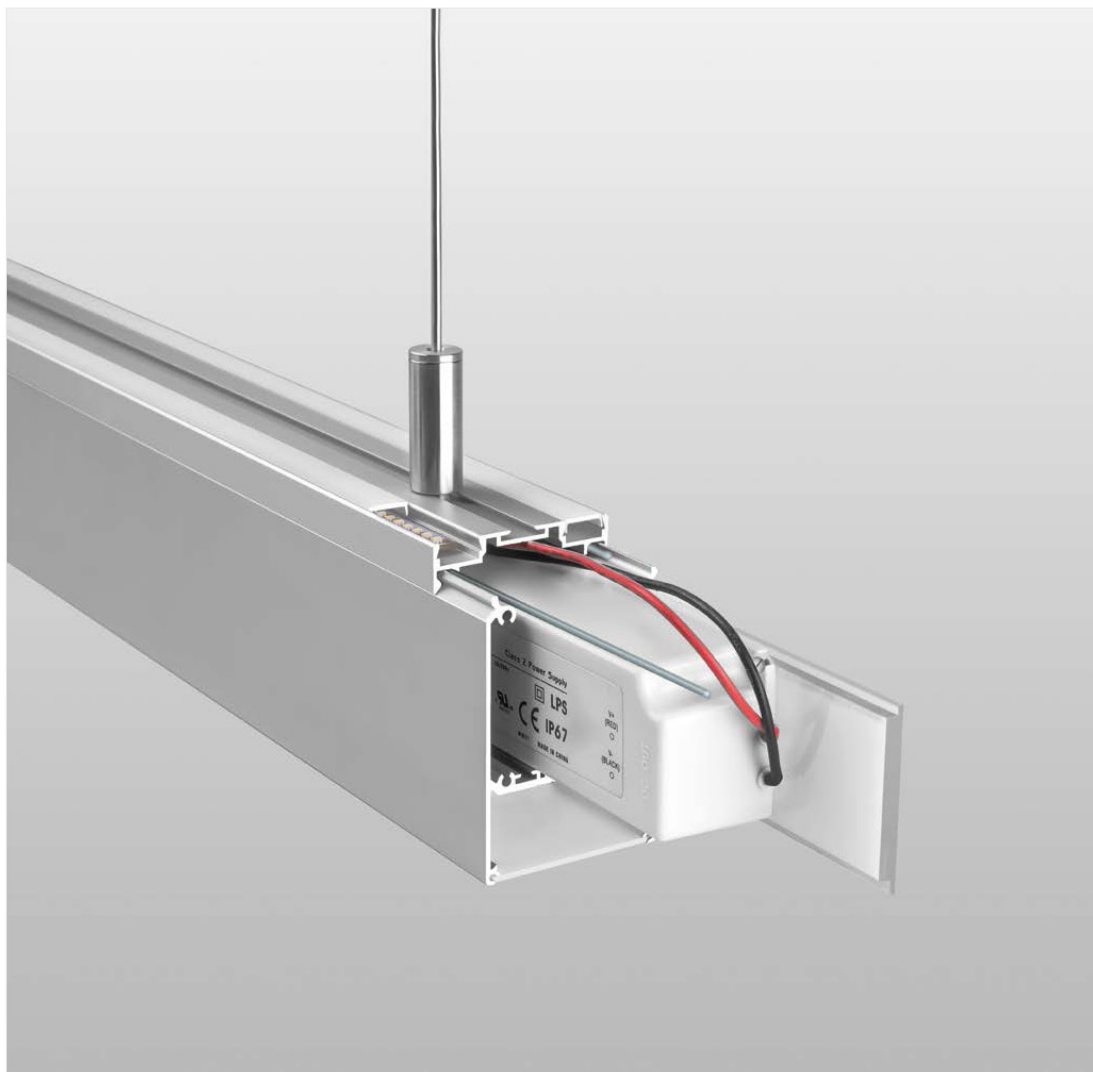
FAST ASSEMBLY

Suspension may be implemented using simple and very easily installed UCHO fasteners. The power supply cable must be connected separately through a sealed gland.

SCHNELLE MONTAGE

Das Aufhängen kann mit den einfachen und schnell montierbaren Ösen UCHO erfolgen. Die Stromversorgung soll getrennt durch Stopfbuchse ausgeführt werden.

DES-KPL



MIEJSCE NA ZASILACZ

Profil posiada oddzielną komorę na zasilacz i przewody. Aby zapobiec przypadkowemu wyklknięciu się profilu z zasilaczem należy zastosować tworzywowe pręty o średnicy 3 mm. Pręty wprowadza się w kanały zaczepu pomiędzy obydwojema profilami.

SPACE FOR POWER SUPPLY

The extrusion is equipped with a separate chamber for the power supply and cables. In order to prevent spontaneous detachment of the extrusion with the power supply unit, plastic rods of 3 mm diameter must be applied. The rods are inserted into the ducts which hook together between both extrusions.

STELLE FÜR DAS NETZGERÄT

Das Profil hat eine getrennte Kammer für das Netzgerät und Versorgungsleitungen. Um das zufällige Ausfallen des Profils mit dem Netzgerät vorzubeugen, sollen die Kunststoffstäbe von Ø 3 mm eingesetzt werden. Die Stäbe werden zu den Kanälen zwischen den Profilen eingeführt.

