

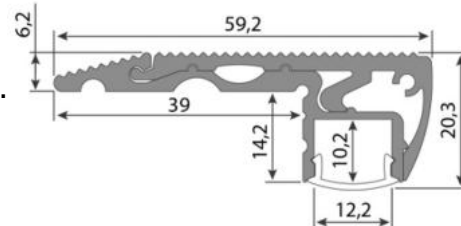
Nášlapný hliníkový profil BL 59x22 mm, stříbrná barva, včetně čírého difuzoru, 2 m

Kód produktu: **ML-761.086.02.2**Typ produktu: **BL + clear****McLED Asist**

+420 220 184 886, +420 220 184 827, +420 220 184 894, +420 220 184 881

support@mcled.cz

Popis: **Nášlapný stříbrný hliníkový profil pro LED pásy, rozměry průřezu cca 59x22 mm. Součástí je čirý difuzor, který lze do profilu nacvaknout. Tento profil je určen pro krytí a chlazení LED pásků do šíře 12 mm. Vhodný pro montáž na schodnice jako protiskluzové provedení. Upevnění k podkladu lze provést pomocí vrutů, lepidel, přičemž jsou upevňovací otvory překryty vrchním profilem. K profilu lze zakoupit koncovky.**



Hliníkové profily McLED® představují v současné době již neodmyslitelný doplněk oblíbených LED pásků. Hliníkový profil totiž ve spojení s LED páskem plní hned několik významných funkcí.

Jednou z jeho vlastností je schopnost odvodu tepla vznikajícího během svícení v LED pásku. Tím se významným způsobem **prodlužuje životnost LED pásku** a zároveň se tím i udržuje vysoká kvalita vyzařovaného světla. Druhotnou (avšak neméně důležitou) funkcí hliníkového profilu je i **ochrana LED pásku** před prachem a dalšími vnějšími vlivy – LED pásek je vlepen v hliníkovém profilu a přikryt difuzorem. Difuzor pak navíc pomáhá přizpůsobovat vyzařované světlo našim požadavkům. Hliníkové profily se však staly díky mnoha variantám rovněž **designovým interiérovým doplňkem**.

Tento hliníkový profil je určen k **montáži na schody**. Výhoda sofistikované konstrukce tohoto profilu spočívá v jeho rozdělení na dvě části, díky čemuž vzhled tohoto profilu po montáži neruší žádné viditelné vruty nebo úchyty. Vrubky na nášlapné straně tohoto profilu zároveň plní funkci protiskluzové ochrany. Samotná instalace profilu se provádí velmi jednoduše. Nejprve je třeba uchytit spodní část profilu pomocí vrutů ke stupnici (nášlapná hrana schodišťového stupně), do této základny se následně vsune horní část profilu. Horní část profilu lze do spodní části zacvaknout i nasunout ze strany.

Široké možnosti použití

Nášlapný hliníkový profil lze použít k vytvoření zajímavého doplňkového osvětlení jak v domácnostech, tak i mnoha komerčních prostorách jako jsou kina, divadla, restaurace apod. Lze jej zvláště v kombinaci s RGB variantami LED pásků využít jako designové nasvětlení schodišť, případně také jako orientační LED osvětlení. V neposlední řadě poslouží i jako dodatečná protiskluzová ochrana jednotlivých schodišťových stupňů. Doporučujeme používat s LED pásy nižších a středních výkonů.

Kvalitní hliníkový profil s originálním difuzorem

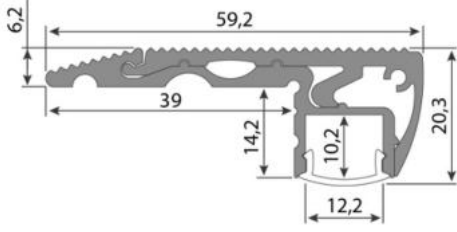
Rozměry průřezu tohoto hliníkového profilu jsou cca **59,2 x 21,7 mm**. Do tohoto hliníkového profilu lze umístit LED pásek o maximální šířce 12 mm. Povrch tohoto hliníkového profilu je **anodizován** (eloxován), díky čemuž je odolnější jak proti povětrnostním vlivům, tak i proti mechanickému poškození.

Čirý difuzor především chrání, propustí maximum světla

Použitý kvalitní plastový difuzor dodávaný jako součást tohoto profilu je **zcela čirý**, UV stabilní a ani s časem nemění své vlastnosti: nezbarvuje se, nepraská a lze jej i opakovaně nacvaknout. Tento čirý difuzor **pomáhá nepatrně rozptýlit světlo** z jednotlivých LED, ale pouze ve velmi malé míře. Jeho hlavní funkcí je ochrana LED pásku a to s co nejmenší ztrátou světla. Při průchodu a rozptýlení světelného paprsku difuzorem se totiž vždy určitá část světla ztratí, v tomto případě je to ale pouze okolo 5 – 10 %, ve srovnání s ostatními typy difuzorů je tak tato ztráta zanedbatelná. Čirý difuzor používejte typicky tam, kde se nebude možné do LED pásku podívat – pohled přímo do jasně svítících LED totiž není příjemný a může vést k nežádoucímu oslnění.

Díky tomu, že tento originální difuzor McLED® do hliníkového profilu přesně pasuje, pomáhá tak chránit LED pásek před vnějšími vlivy, jako je například prach nebo další nečistoty. Tím se zároveň usnadňuje budoucí údržba. V případě odlepení LED pásku od podkladu také difuzor udrží LED pásek v profilu, tím zamezí jeho případnému poškození. Doporučujeme tedy vždy používat LED pásy v hliníkovém profilu i s difuzorem.

Parametry:Typ příslušenství: **Profil**Typ profilu: **Nášlapný**Druh difuzoru: **Čirý (clear)**Provedení difuzoru: **PC - čirý difuzor (clear)**Pro pásek šíře do [mm]: **12**Pro výkon pásku do [W/m]: **28,8**Prodej na míru: **Ano**Materiál: **hliník + PC**Hmotnost [kg]: **0,4**Šířka [mm]: **59,2**Výška [mm]: **21,7**Barva: **Hliník**Povrchová ochrana: **Eloxování**Min. délka profilu [mm]: **25**Délka segmentů [mm]: **1**Záruka McLED [M]: **24**EAN: **8595607125338**



max. 12 mm



max. 12 mm

