

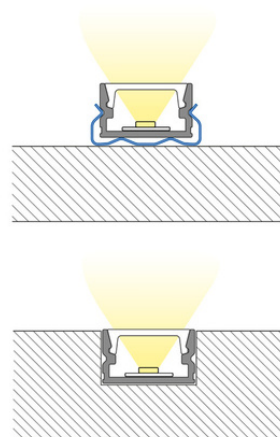
## Přisazený hliníkový profil PM černý 12x7mm, včetně černého difuzoru, 2m

Kód produktu: **ML-761.315.74.2**

Typ produktu: **PM + black 2m**

**McLED podpora**  
**+420 220 184 886**  
**support@mcled.cz**

**Popis: Přisazený hliníkový profil černý pro LED pásy, rozměry průřezu cca 12x7 mm. Součástí je černý difuzor, který lze do profilu nacvaknout. Tento profil je určen pro krytí a chlazení LED pásků do šíře 8 mm. Upevnění k podkladu lze provést pomocí montážních úchytlů, vrtulů, lepidel. K profilu lze zakoupit úchyty a koncovky.**



**Hliníkové profily McLED<sup>®</sup>** 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 se nejčastěji používá k **přisazení na povrch** vybraného materiálu, ať už se jedná o zeď, dřevěný strop, nábytek, sádkartón apod. Uchytení se provádí jednoduše zacvaknutím do přivrtaných úchytlů, které nabízíme jako příslušenství. Je také možné jej provrtat a uchytit pomocí vrtu, případně přilepit vhodným lepidlem.

Pro perfektní výsledek doporučujeme použít rovněž naše originální koncovky McLED. V sortimentu nabízíme jak variantu koncovek bez otvoru, tak i variantu s otvorem pro prostrčení přívodního kabelu. Koncovky profil nejen esteticky zakončí, ale zároveň přispějí i k ochraně LED pásku proti vnikání nečistot a vlhkosti.

### Široké možnosti použití

Přisazený hliníkový profil můžete uplatnit na mnoha místech. Nejčastěji to jsou kuchyňské linky a pracovní desky, dekorace a osvětlení různých obytných i pracovních prostor a chodeb. Svítidla vytvořená z přisazených hliníkových profilů a LED pásků McLED<sup>®</sup> pak mohou v případě použití s nejvýkonnějšími LED pásky sloužit i jako úsporné, a přesto dostatečné hlavní osvětlení. S RGB LED pásky pak lze vytvořit velmi efektní dekorativní osvětlení s dlouhou životností a nízkou spotřebou.

### Kvalitní hliníkový profil s originálním difuzorem

Rozměry průřezu tohoto hliníkového profilu jsou cca **12 x 7 mm**. Do tohoto hliníkového profilu lze umístit LED pásek o maximální šířce 8 mm. Povrch tohoto hliníkového profilu je **anodizován** (eloxován), díky čemuž je odolnější jak proti povětrnostním vlivům, tak i proti mechanickému poškození.

### Černý difuzor rozptýlí světlo LED pásku

Kvalitní plastový difuzor dodávaný jako součást tohoto profilu je zbarven **do černého odstínu**, je UV stabilní a ani s časem nemění své vlastnosti: nepraská a lze jej opakovaně nacvaknout. Tento černý difuzor **pomáhá rozptýlit světlo** z jednotlivých LED tak, aby bránil nežádoucímu oslnění a vyzařované světlo tak působilo jako kompaktnější linie. Pro nejlepší výsledky bez viditelných LED („tečkování“) doporučujeme použít LED pásek s min. 180 LED/m.

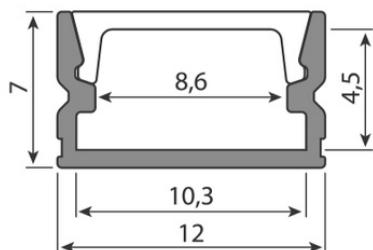
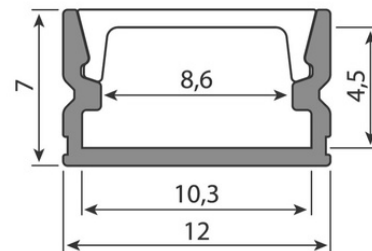
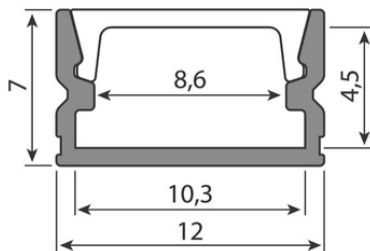
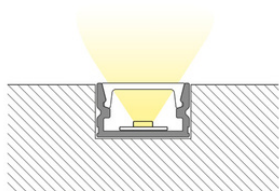
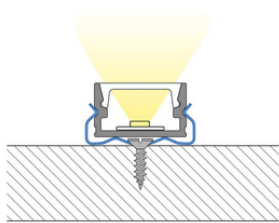
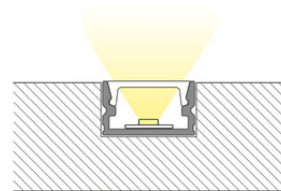
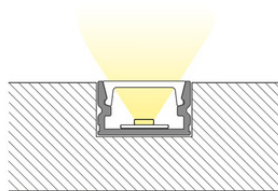
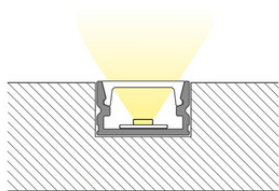
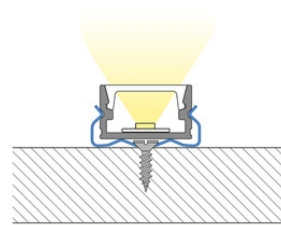
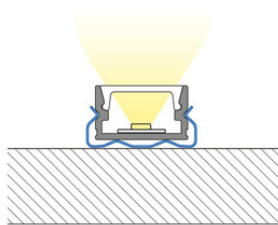
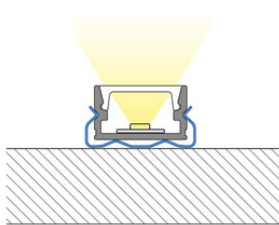
Při průchodu a rozptýlení světelného paprsku difuzorem se vždy určitá část světla ztratí (zpravidla 50 – 70 %). Proto je výhodné použít tento černý difuzor také tam, kde má být světlo pouze dekorativní a vyšší svit zde není žádoucí.

Díky tomu, že tento originální difuzor McLED<sup>®</sup> 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 pásky v hliníkovém profilu i s difuzorem.

**Parametry:**

Typ příslušenství: Profil  
 Typ profilu: Přisazený  
 Druh difuzoru: Černý  
 Provedení difuzoru: PC - černý difuzor (black)  
 Pro pásek šíře do [mm]: 8  
 Prodej na míru: Ano  
 Materiál: Hliník + PC  
 Hmotnost [kg]: 0,07

Šířka [mm]: 12  
 Výška [mm]: 7  
 Barva: Černá  
 Povrchová ochrana: Eloxování  
 Min. délka profilu [mm]: 25  
 Délka segmentů [mm]: 1  
 Záruka McLED [M]: 24  
 EAN: 8595607143592

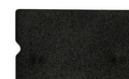


ML-762.315.74.0

ML-762.315.74.1

ML-762.315.74.0

ML-762.315.74.1




ML-762.415.74.0


ML-762.415.74.0





  
max. 8 mm



  
max. 8 mm