

Rohový hliníkový profil RJ, 19x19mm, včetně mléčného difuzoru, 1m

Kód produktu: **ML-761.051.43.1**

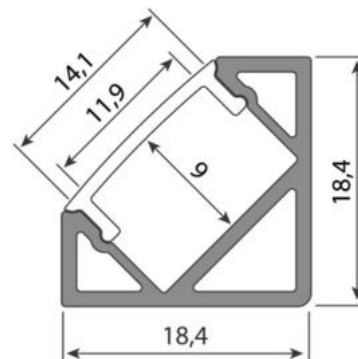
Typ produktu: **RJ + opal 1m**

McLED Asist

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

support@mcled.cz

Popis: Rohový hliníkový profil, rozměry průřezu cca 19x19mm. Součástí je mléčný difuzor, který lze do profilu nacvaknout. Tento profil je určen pro krytí a chlazení LED pásků do šíře až 14 mm a výkonu max. 19,2W/m. Profil lze upevnit pomocí vrutů nebo lepidla. K profilu lze zakoupit také 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 se díky svému tvaru nejčastěji umísťuje do rohů, a to pomocí samostatně prodejných úchytlů, případně pomocí vrutů.

Široké možnosti použití

Tento rohový hliníkový profil lze instalovat ve většině dnešních moderních interiérů. Nejčastější aplikace jsou jak u kuchyňských linek, kde dokáží nasvítit pracovní plochu pod požadovaným sklonem, tak i v rozích místností, kde zase dokáží vytvořit poutavou světelnou linii od podlahy až ke stropu. Pokud navíc použijete tento profil ve spojení s RGB LED pásky, dokážete tím vytvořit nevšední osvětlení s dlouhou životností a nízkou spotřebou.

Kvalitní hliníkový profil s originálním difuzorem

Rozměry průřezu tohoto hliníkového profilu jsou cca **18,4 x 18,4 mm**. Do tohoto hliníkového profilu lze umístit LED pásek o maximální šířce 14 mm. Povrch tohoto hliníkového profilu je **anodizován** (eloxován), díky čemuž je odolnější jak proti povětrnostním vlivům, tak i proti mechanickému poškození.

Mléčný difuzor nejlépe rozptýlí světlo LED pásku

Kvalitní plastový difuzor dodávaný jako součást tohoto profilu je zabarven **do mléčného odstínu**, je UV stabilní a ani s časem nemění své vlastnosti: nepraská a lze jej opakovaně nacvaknout. Tento mléčný difuzor **pomáhá rozptýlit světlo** z jednotlivých LED tak, aby bránil nežádoucímu oslnění a vyzařované světlo tak působilo jako kompaktnější linie. Při průchodu a rozptýlení světelného paprsku difuzorem se vždy určitá část světla ztratí (zpravidla 30 – 40 %). Proto je výhodné použít tento mléčný difuzor také tam, kde má být světlo pouze dekorativní a vyšší svit zde není žádoucí.

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 pásky v hliníkovém profilu i s difuzorem.

Parametry:

Typ příslušenství: **Profil**

Typ profilu: **Rohový**

Druh difuzoru: **Mléčný (opal)**

Provedení difuzoru: **PC - mléčný difuzor (opal)**

Pro pásek šíře do [mm]: **14**

Prodej na míru: **Ano**

Materiál: **hliník + PC**

Hmotnost [kg]: **0,25**

Šířka [mm]: **18,4**

Výška [mm]: **18,4**

Barva: **Hliník**

Povrchová ochrana: **Eloxování**

Min. délka profilu [mm]: **25**

Délka segmentů [mm]: **1**

Záruka McLED [M]: **24**

EAN: **8595607133494**

