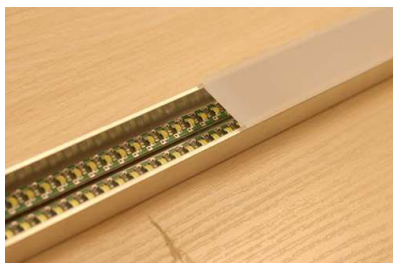


Svítlidlo **LESTR ALP – DOUBLE**



Základní charakteristika

Kompaktní svítidlo LESTR ALP DOUBLE je vhodným nástrojem pro světelný design a doplňkové či akcentové osvětlení.

Typické instalace LED svítidla LESTR ALP DOUBLE

- kolem zrcadel v dlažbě či samostatně
- kolem obrazů a jiných exponátů
- designové a dekorační osvětlení
- podhledové a nábytkové osvětlení
- navigační osvětlení interierů i exteriérů

Základem svítidla **LESTR ALP DOUBLE** jsou dva **LED diodové pásy, umístěné vedle sebe. Jsou instalovány do hliníkového U profilu o rozměrech 25x12 mm**, který je uzavřen **plexi difuzorem s opálovým efektem**. Světelné paprsky z diod dopadající zevnitř na difuzor jsou již dostatečně rozptýlené, což při pohledu na svítidlo dělá dojem **homogenní mléčné linky**. Standardní barva světla je **bílá**, k dispozici jsou **další barvy (modrá, červená, zelená, žlutá)**.

Jde o **univerzální výrobně flexibilní produkt, který lze na míru přizpůsobit dané aplikaci**. Pohledovou hliníkovou část svítidla lze **povrchově libovolně upravit** (eloxování, práškové laky). **Libovolná délka, možnost volby barvy světla, vytváření písmen a obrazců, k použití v exteriérech i interierech** Napájení 12V, extrémně nízká energetická náročnost

Technická specifikace

Světelné zdroje:

LED diody - osazení:	Epistar v rozteči 6, 16, 30 mm, alternativně Nichia
Vyzařovací úhel:	140°
Životnost:	až 100 000 hod
Teplota bílé (chromatičnost)	studená bílá = cca 6000°K, teplá bílá = cca 3000°K
Další barvy:	základní (<i>červená, zelená, modrá, žlutá</i>)

Napájení:

Zdroj:	AC/DC 50/60 Hz, elektronický spínaný
Napětí:	12 V
Proud:	30 mA / 1 dioda
Výkon	dle výběru rozteče od 2,6 do 14,8 W/m

Obecné:

Šasi:	plast, alternativně hliník
Operační teplota:	max. přípustné rozmezí -20 °C až 50 °C
Krytí:	IP65

Vyhovuje evropským standardům CE

Rozměry

Výška x šířka x délka: 12mm x 25mm x volitelná dle zadání