

Svítidlo LESTR ALP – provedení MIRROR



Základní charakteristika

V jedné z vyhledávaných variant je svítidlo LESTER ALP - MIRROR navrženo jako doplňkové **osvětlení zrcadla** a je součástí obkladové dlažby ze tří stran kolem zrcadla (sendvičový způsob). Lepí se rovnou na zrcadlo a **svítí směrem dovnitř**, čímž dochází k mnohonásobnému odrazu světla a poté k jeho rovnoměrné distribuci po místnosti.

Svítidlo je napájeno **napětím 12V** a je odolné proti průniku vody, což je zárukou bezpečného provozu ve vlhkém prostředí. **Enegetické nároky jsou velmi nízké.**

Jednotlivé lišty **zvolené délky** lze vzájemně **propojovat v libovolných úhlech**. Přesné délky spolu se zadáním úhlů případného napojení je třeba specifikovat při objednávce.

Typické instalace LED svítidla LESTER ALP - MIRROR

- kolem zrcadel v dlažbě či samostatně
- designové a dekorační osvětlení

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 (červená, zelená, modrá, žlutá)

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

Šířka x délka:	volitelná dle zadání
zápustná hloubka:	13 mm