



KARTA PRODUKTU

STOS-ALU Profil aluminiowy do LED – nr artykułu B4369

Charakterystyka produktu

Profil wykonany z wysokogatunkowego, podwójnie anodowanego aluminium przeznaczony do taśm lub listew o szerokości nie większej niż 12,8 mm ze źródłami światła LED. Diody należy przesłonić specjalną osłoną typu K12 lub HS12 (mleczna, przezroczysta). Osłony wykonane są z poliwęglanu, dodatkowo osłona typu HS12 posiada certyfikat gwarantujący doskonałą odporność na czynniki atmosferyczne, promieniowanie UV i palność.

Jako akcesoria dodatkowe do profilu dedykowane są polipropylenowe zaślepki. Zastosowanie zaślepek chroni profil przed wnikaniem kurzu i niepożądanych elementów, które mogą powodować zabrudzenie paska LED i tym samym pogorszenie jego parametrów świetlnych.

Profil mocujemy do podłoża wykorzystując taśmę dwustronną, klej montażowy lub wkręty, które gwarantują łatwy i pewny montaż na powierzchni. Montaż profilu w płytach kartonowo-gipsowych realizowany jest przy pomocy specjalnych sprężyn powierzchniowych PDS. W przypadku montażu profilu w suficie typu Armstrong z wykorzystaniem sprężyn PDS należy dodatkowo zastosować specjalne podkładki zabezpieczające (42712). Istnieje możliwość wykonania oprawy oświetleniowej o wysokiej szczelności, której klasa odporności przed wnikaniem ciał stałych, pyłu i wody będzie wynosić IP 67.

Do mocowania i zasilania profili mogą być stosowane elementy z systemu mocowań opisanego na stronie internetowej www.KlusDesign.eu.

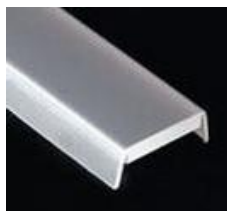
Zastosowanie

Profil ze źródłem światła LED znajduje zastosowanie głównie do oświetlenia wnętrza, w szczególności oświetlenie szafek, witryn, jako akcentowe oświetlenie we wnękach sufitów podwieszanych. W wersji uszczelnionej może być wykorzystany również do oświetlania elementów architektury zewnętrznej, np. elewacji budynków, ogrodów, itp.

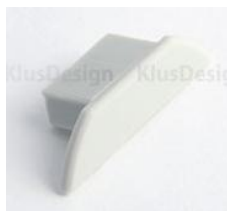
Produkty powiązane z profilem



osłona typu K12
mleczna (00155)
przezroczysta (00156)



osłonka typu HS12
mleczna (00157)
przezroczysta (00158)



zaślepka
bez otworu (00085)



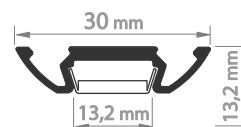
sprężyna
powierzchniowa
PDS (00800)

Specyfikacja techniczna

Klasa odporności	IP 20 (standard), IP 67 (opcja)
Dostępne długości	1 m / 2 m / 3 m* (możliwość docięcia na dowolny wymiar) *dostępne po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy KLUŚ
Rodzaj materiału	korpus – aluminium, osłona – poliwęglan (PC), zaślepka – polipropylen (PP), sprężyna – stal



**przykładowy element z systemu mocowań profili



www.KlusDesign.eu

* Uprzejmie informujemy o zastrzeżeniu sobie prawa do zmian asortymentowych i modyfikacji produktów.
We reserve the right to change and modify our products.

KLUŚ