

KARTA PRODUKTU

MICRO-ALU Profil aluminiowy do LED – nr artykułu B1888 / B1888ANODA

Charakterystyka produktu

Profil wykonany z wysokogatunkowego aluminium (dostępny również w wersji podwójnie anodowanej oraz lakierowanej na kolor czarny RAL9005 i biały RAL9010) przeznaczony do taśm lub listew o szerokości nie większej niż 10,8 mm ze źródłami światła LED. Diody należy przesłonić specjalną osłoną typu K, KA-BIS, HS (mleczna, przezroczysta), LIGER (mleczna matowa) lub przezroczystą skupiającą typu S, dzięki której uzyskamy kąt świecenia 10 stopni. Osłony wykonane są z poliwęglanu, dodatkowo osłona typu HS posiada certyfikat gwarantujący doskonałą odporność na czynniki atmosferyczne, promieniowanie UV i palność. Jako akcesoria dodatkowe do profilu dedykowane są standardowe lub przewodnikowe polipropylenowe zaślepki oraz mocowniki wykonane z ocynkowanej lub chromowanej blachy stalowej. 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 lub mocownik, który gwarantuje łatwy i pewny montaż na powierzchni niekoniecznie idealnie płaskiej. Montaż profilu w płytach kartonowo-gipsowych realizowany jest przy pomocy specjalnych sprężyn powierzchniowych PDS (indeks 00800). 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.

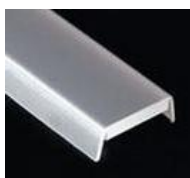
Zastosowanie

Profil ze źródłem światła LED znajduje zastosowanie głównie do oświetlenia wnętrz, w szczególności oświetlenie szafek, schodów, 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 K / KA-BIS
mleczna (1547/17071)
przezr. (1548/17072)
osłona typu LIGER
mleczna mat. (17031)



osłona typu HS
mleczna (1369)
przezroczysta (1370)



osłona typu S
przezroczysta (00220)



zaślepka
bez otworu (1058)
z otworem (1060)



zaślepka
przewodnikowa
(1443, 42601)



mocownik
ocynk (1072)
chrom mat. (1345)

Specyfikacja techniczna

Klasa odporności

IP 20 (standard), IP 67 (opcja)

Dostępne długości

1 m / 2m / 3 m* (możliwość docięcia na dowolny wymiar)

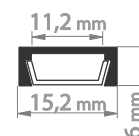
*dostępne po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy KLUS

Rodzaj materiału

korpus – aluminium, osłona – poliwęglan (PC), zaślepka – polipropylen (PP),
mocownik, sprężyna – stal



**przykładowy element z systemu mocowań profilu



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.

KLUS