



## KARTA PRODUKTU

**LOKOM** Profil aluminiowy do LED – nr artykułu B5553

### Charakterystyka produktu

Profil architektoniczny wykonany z wysokogatunkowego, podwójnie anodowanego aluminium przeznaczony do maksymalnie dwóch taśm lub listew LED o szerokości nie większej niż 10,8 mm każda. Diody należy przesłonić specjalną osłoną HS22 (mleczna, przezroczysta) wykonaną z poliwęglanu lub opcjonalnie osłoną o kształcie półokrągłym G-L, kwadratowym G-K wykonaną z polimetakrylanu metylu. Osłona HS22 posiada certyfikat gwarantujący doskonałą odporność na czynniki atmosferyczne, promieniowanie UV i palność. Wysokość profilu została tak zaprojektowana, aby przy zastosowaniu mlecznej osłonki typu HS22 oraz dwóch taśm/listew z LED rozmieszczonych co 15 mm można uzyskać jednolitą linię światła (przy założeniu, że diody będą zamontowane tak, aby jeden pasek był przesunięty względem drugiego o ok. 7mm).

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. Zaślepka KOMPENSA-L i KOMPENSA-K umożliwia zastosowanie jej wraz z zaślepką LOKOM i odpowiednio z osłonką G-L i G-K.

Profil w płytach kartonowo-gipsowych montujemy w specjalnym, technicznym profilu TEKNIK, przy pomocy dedykowanych zatrzasków (zalecamy trzy pary na metr profilu). Dzięki płaskiemu i wąskiemu kołnierzowi, po zamontowaniu w profilu TEKNIK uzyskamy oprawę zlicowaną z płaszczyzną powierzchni. Profil TEKNIK pozwala na budowę precyzyjnych szczelin (wpustów) w płaszczyznach ścian i sufitów kartonowo-gipsowych. Łączniki serii ZM służą do łączenia prostego (ZM-180) i kąтового (w płaszczyźnie równoległej do osłonki, pod kątem 90° i 135° - ZM-90 i ZM-135 oraz w płaszczyźnie prostopadłej do osłonki, pod kątem 90° i 135° - ZMPION-90 i ZMPION-135) profili KLUŚ wyposażonych w zaczep mały oraz do stabilizowania końców profilu montowanych w ciągi.

Wszystkie akcesoria opcjonalne opisane są na stronie internetowej [www.KlusDesign.eu](http://www.KlusDesign.eu).

### Zastosowanie

Profil architektoniczny ze źródłem światła LED idealnie nadaje się do tworzenia iluminacji świetlnych wewnątrz pomieszczeń. Możliwość uzyskania jednolitej linii światła, dzięki mlecznej osłonie i odpowiednio gęsto rozmieszczonych LED, sprawia, że profil ten bardzo dobrze komponuje się w różnego rodzaju aranżacjach. Ze względu na możliwość zainstalowania dwóch pasków wewnątrz profilu może być on stosowany jako energooszczędne oświetlenie podstawowe.

### Produkty powiązane z profilem



profil TEKNIK  
(B5555)



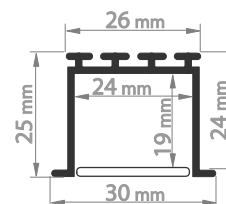
osłona typu HS22  
mleczna (17011)  
przezroczysta (17022)



zaślepka LOKOM  
bez otworu (24005)



zatrzask TEKNIK  
(24003)



### Specyfikacja techniczna

Klasa odporności	IP 20
Dostępne długości	1 m / 2m / 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), zatrzask – polioksymetylen (politlenek metylenu) POM, łącznik – stal



[www.KlusDesign.eu](http://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**