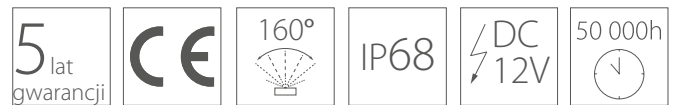


TYP:

vMAX₃MODUŁY LED
2.05

Wydajny moduł LED o szerokim kącie rozsyłu przeznaczony do płaskich banerów lub listew profilowych.



vMAX₃ charakteryzuje się szerokim kątem świecenia (160°) i dobrym strumieniem świetlnym. Moduł ten doskonale uzupełnia się z serią vMAX₂ oraz idealnie nadaje się do małych, płaskich i wąskich profili. Montaż odbywa się bardzo łatwo dzięki dwustronnej przemysłowej taśmie samoprzylepnej 3M™ i otworom montażowym. vMAX₃ jest chroniony przed uszkodzeniami mechanicznymi dzięki wytrzymałej plastikowej obudowie. Hermetyzacja modułów pozwala na uzyskanie bardzo wysokiego stopnia ochrony IP68. Moduły serii vMAX₃ można z powodzeniem stosować w miejscach narażonych na negatywne działanie wilgoci jak również w aplikacjach zewnętrznych. Dodatkowym atutem serii vMAX jest szeroki zakres temperatur pracy -20°C - +60°C.

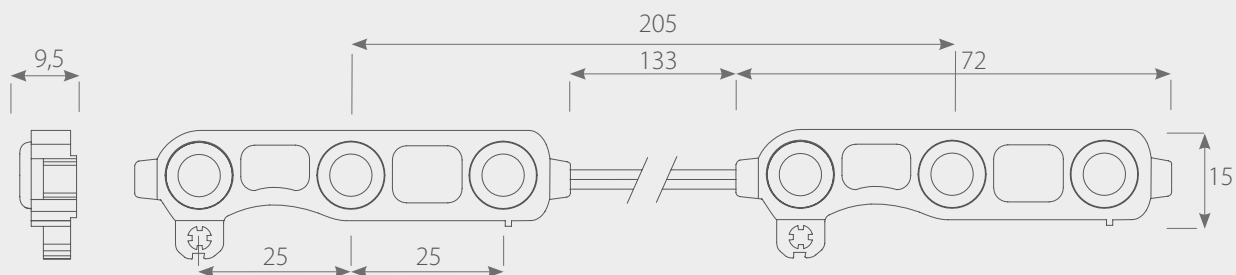
DANE TECHNICZNE

Typ	vMAX ₃ W75K	vMAX ₃ W40K	vMAX ₃ R	vMAX ₃ G	vMAX ₃ B
Kolor	biały 7500K	biały 4000K	czerwony	zielony	niebieski
Napięcie zasilania [V DC]	12	12	12	12	12
Prąd zasilania [mA]	60	60	60	60	60
Moc pobierana [W]	0,72	0,72*	0,72	0,72	0,72
Strumień świetlny [lm]	75	75	18	30,5	6,8
Wydajność świetlna [lm/W]	104	104	25	42	9,5
Kąt świecenia [°]	160	160	160	160	160
Stopień ochrony	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Długość emitowanej fali świetlnej [µm]	-	-	625	525	460
Temperatura pracy [°C]	-20 - +60	-20 - +60	-20 - +60	-20 - +60	-20 - +60
Diody LED	LG Innotek	LG Innotek	SMD2835	SMD2835	SMD2835
Ilość modułów w szeregu [szt.]	50	50	50	50	50
Żywotność [h]	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Gwarancja [mc]	60	60	60	60	60
Pakowanie [szt.]	50	50	50	50	50

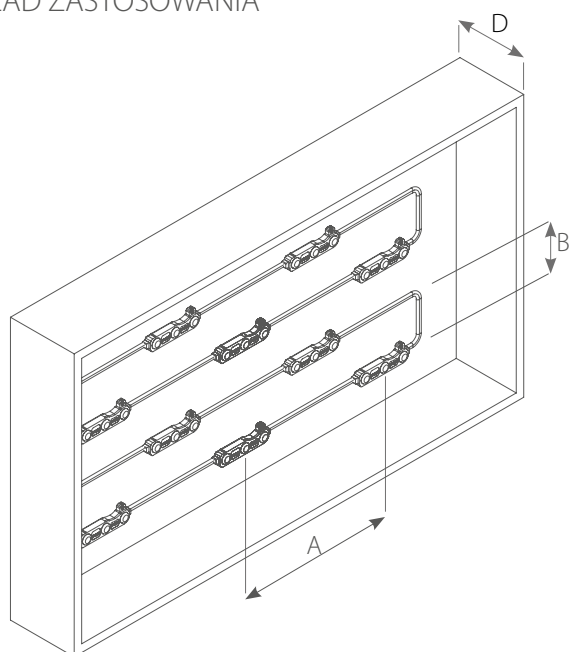
* na zamówienie dostępna również opcja 1W - z przewodem 205mm

LEDlink
www.ledlink.pl

WYMIARY [mm]



PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA



D - odległość od oświetlanej powierzchni

PRZYKŁADOWE WYMIARY MONTAŻOWE *

D [mm]	A [mm]	B [mm]	Jasność [cd/m ²]
100	160	110	1251
120	170	130	1112
140	180	150	834
160	190	180	695
200	200	200	579

* wymiary mogą zmieniać się w zależności od podświetlanego materiału