


KARTA TECHNICZNA

LED RGBW 24V 10mm



CRYSTAL
PANEL



Moc znamionowa	≤14.4W/mb / ≤72W/5mb
Temperatura barwy światła (+/- 10%)	RGB (wielokolorowa) + biała zimna (6000K)
Napięcie znamionowe	24V DC (napięcie stałe)
Znamionowy strumień świetlny	~ 15-16 lm na diodę / 900-960 lm na mb
Ilość diod	60 szt. na mb / 300 szt. na 5 mb
Zużycie energii	14.4kWh/1000h (mb)
Możliwość ściemniania lub zmiany temp. barwowej	Tak - za pomocą PWM
Źródło światła	diody LED SMD 5050 (naprzemian dioda RGB z diodą białą 6000K)
Współczynnik oddawania barw CRI	RA ≥80
Nominalny kąt promieniowania	120°
Sekcja cięcia	co 167mm
Stopień ochrony	IP20 - niehermetyczna
Szerokość taśmy LED	10mm
Podłoże FPC	podwójne miedziane podłoże z białą maską ochronną
Wymagana temperatura eksploatacji	-25°C do +60°C
Montaż	za pomocą taśmy dwustronnie klejącej 3M (w zestawie)
Opakowanie jednostkowe	rolka 5mb.
Czas rozświetlania (60% / 90 %)	<2s
Liczba cykli włącz / wyłącz	≥20000
Znamionowa trwałość	≥50000h
CE, RoHs	CE, RoHs
Gwarancja	36 miesięcy (3 lata)

SKL PLUS SP. Z O.O.

ul. Błażeja 70D / 61-608 Poznań, Poland

VAT No. / NIP: PL9721195168 / REGON: 301067675 / KRS: 0000334391

bok@crystal-panel.com / telefon: +48 61 622 94 64 / www.crystal-panel.com

