

Generatory światłowodowe



Generator światłowodowy MICRO LED 1W

Najmniejszy, dostępny generator światła (wielkości szminki) emitujący jedną stałą barwę światła. Zastosowanie w miejscach gdzie mamy niewiele przestrzeni na umieszczenie źródła światła - np do wykorzystania w panelach z oświetleniem światłowodowym.

- miniaturowe wymiary
- chłodzenie pasywne
- klasa szczelności IP20
- zasilanie 12VDC (złącze DC5.5/2.5)
- mocowanie konektora - gwint wewnętrzny
- istnieje możliwość sterowania PWM
- inne kolory dostępne na zamówienie



Generator światłowodowy LED 1W MICRO

Kod produktu: **F-G-L-1W-CREE**

Generowane efekty	jeden niezmiennie świecący kolor: ciepły biały, neutralny, zimny biały, czerwony, zielony, niebieski
Intensywność światła	140 Lm dla koloru zimnego białego
Klasa szczelności	IP20
Moc	1W
Sterowanie	PWM (gniazdo do sterowania PWM w opcji)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 16mm wewn 10mm (do 150 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	20g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały RA80 ciepły biały i neutralny
Wymiary	fi16mmx68mm
Zasilanie	12VDC (wbudowany driver zasilający)
Żywotność	50000 godzin

Generator LED 3W MONO COLOR

Generator światła emitujący jedną stałą barwę.

- Zoptymalizowana optyka z wysoką sprawnością sprzężenia świetlnego
- Kompaktowe wymiary
- Chłodzenie pasywne (bez wentylatora)
- Bezpośrednie podłączenie do instalacji elektrycznej poprzez zewnętrzny sterownik prądowy
- Opcjonalnie możliwość wykonania w klasie szczelności IP67



Generator światłowodowy LED 3W MONO

Kod produktu: **F-G-L-3W-CREE (Mono)**

Generowane efekty	jeden niezmiennie świecący kolor: ciepły biały, neutralny, zimny biały, czerwony, zielony, niebieski
Intensywność światła	250 Lm dla koloru zimnego białego
Klasa szczelności	IP20
Moc	3W
Sterowanie	z zewnętrznego sterownika stałoprądowego 700mA (PWM)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 14mm wewn 13mm (do 250 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	150g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały RA80 ciepły biały i neutralny
Wymiary	fi30mmx120mm
Zasilanie	poprzez zewnętrzny sterownik prądowy 1x700mA (1led)
Żywotność	50000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Księżyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Księżyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator LED 3W RGB

Generator światła emitujący paletę barw RGB.

- Zoptymalizowana optyka z wysoką sprawnością sprzężenia świetlnego
- Kompaktowe wymiary
- Chłodzenie pasywne (bez wentylatora)
- Bezpośrednie podłączenie do instalacji elektrycznej poprzez zewnętrzny sterownik prądowy
- Opcjonalnie możliwość wykonania w klasie szczelności IP67



Generator światłowodowy LED 3W RGB

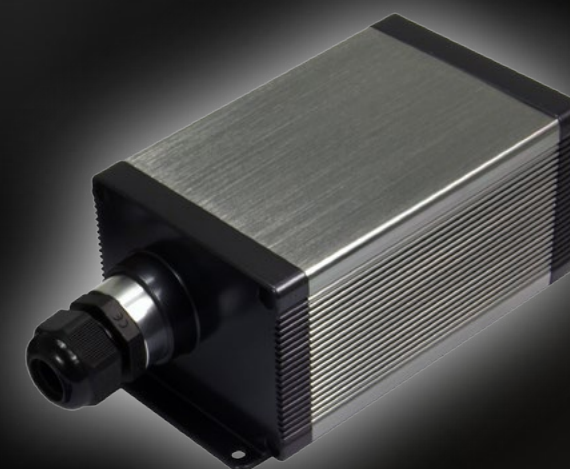
Kod produktu: **F-G-L-3W-RGB (RGB)**

Generowane efekty	kolory z palety barw RGB
Intensywność światła	kolor czerwony - 60Lm, zielony - 70Lm, niebieski - 15Lm
Klasa szczelności	IP20
Moc	3W
Sterowanie	z zewnętrznego sterownika stałoprądowego 700mA (PWM)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 14mm wewn 13mm (do 250 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	150g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70
Wymiary	fi30mmx120mm
Zasilanie	poprzez zewnętrzny sterownik prądowy RGB 3x350mA
Żywotność	50000 godzin

Generator LED 5W

Generator światła z tarczą obrotową, sterowany za pomocą pilota radiowego.

- Pilot (4przyciski)
- Chłodzenie pasywne (bez wentylatora)
- Zasilacz wtyczkowy (typ europejski)
- Wyposażenie standardowe tarczą z kolorami (biały, żółty, niebieski, turkusowy, purpurowy, zielony)
- Opcjonalnie tarcza perforowana dająca efekt migotania
- Możliwość ustawienia stałej prędkości obrotowej tarczy (1-6 obr. /min.) za pomocą pin-ów
- 8 stopniowa zmiana jasności świecenia diody



Generator światłowodowy LED 5W tarcza kolorów/tarcza z efektem migotania

Kod produktu: **F-G-L-5W-ROT-RF**

Generowane efekty	tarcza z 6 kolorami BIAŁY-CZERWONY-NIEBIESKI-ŻÓŁTY-TURKUSOWY-ZIELONY / biały z efektem migotania
Intensywność światła	250 Lm dla koloru zimnego białego
Klasa szczelności	IP20
Moc	5W
Sterowanie	pilot radiowy 434Mhz
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 20mm wewn 14mm (do 280 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	500g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały
Wymiary	86mmx155mmx67mm generator 47mmx70mmx100mm zasilacz
Zasilanie	100-265VAC 50-60Hz (poprzez zewnętrzny zasilacz wtyczkowy z napięciem wyjściowym 12VDC)
Żywotność	30000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Księżyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Księżyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator LED 8W CREE

Generator LED RGBW ze zmianą kolorów oparty na dodzie CREE.

- Zoptymalizowana optyka z wysoką sprawnością sprzężenia świetlnego
- Kompaktowe wymiary
- Chłodzenie: pasywne (aluminiowa obudowa i rdzeń)



Generator światłowodowy LED 8W MONO

Kod produktu: **F-G-L-8W-CREE**

Generowane efekty	jeden niezmiennie świecący kolor: ciepły biały, neutralny, zimny biały
Intensywność światła	1020 Lm dla koloru zimnego białego
Klasa szczelności	IP20
Moc	8W
Sterowanie	z zewnętrznego sterownika stałoprądowego 700mA (PWM)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 20mm wewn 18mm (do 500 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	300g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały RA80 ciepły biały i neutralny
Wymiary	fi30mmx120mm
Zasilanie	poprzez zewnętrzny driver 1x700mA (4led)
Żywotność	50000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator LED 8W RGBW CREE

Generator LED RGBW ze zmianą kolorów oparty na dodzie CREE.

- Zoptymalizowana optyka z wysoką sprawnością sprzężenia świetlnego
- Dodatkowy chip daje możliwość uzyskania koloru czystego białego
- Wbudowany homogenizator pozwalający uzyskać lepsze mieszanie barw
- Kompaktowe wymiary
- Chłodzenie: pasywne (aluminiowa obudowa i rdzeń)



Generator światłowodowy LED 8W RGBW

Kod produktu: **F-G-L-8W-RGBW**

Generowane efekty	kolory z palety barw RGBW
Intensywność światła	180 Lm niebieski (450-465 nm) 25 Lm zielony (520-535 nm) 157 Lm czerwony (620-630 nm) 82 Lm
Klasa szczelności	IP20
Moc	4x2W
Sterowanie	z zewnętrznego sterownika stałoprądowego 4x700mA (PWM)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 20mm wewn 18mm (do 500 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	300g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70
Wymiary	fi30mmx120mm
Zasilanie	poprzez zewnętrzny sterownik prądowy RGBW 4x700mA
Żywotność	50000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator LED 10W

Generator światła LED z dwoma tarczami obrotowymi (tarcza z kolorami+ tarcza z efektem migotania) sterowany w systemie DMX lub też pomocą pilota radiowego.

- Chłodzenie pasywne (bez wentylatora)
- Zasilacz wtyczkowy
- Kolory: niebieski, zielony, żółty, turkusowy, purpurowy, biały
- Perforowana tarcza z efektem migotania
- Ustalanie adresu DMX lub wewnętrznego programu (29 funkcji) za pomocą pin-ów
- Wstępne potencjometryczne ustalenie intensywności światła
- Wyprowadzone podłączenia DMX XLR3



Generator światłowodowy LED 10W tarcza kolorów/tarcza z efektem migotania

Kod produktu: **F-G-L-10W-ROT-RF**

Generowane efekty	tarcza z 6 kolorami BIAŁY-CZERWONY-NIEBIESKI-ŻÓŁTY-TURKUSOWY-ZIELONY / biały z efektem migotania
Intensywność światła	800 Lm dla koloru zimnego białego
Klasa szczelności	IP20
Moc	10W
Sterowanie	pilot radiowy 434Mhz + DMX512
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 20mm wewn 14mm (do 280 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	500g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały
Wymiary	126mmx165mmx80mm generator 47mmx70mmx100mm zasilacz
Zasilanie	100-265VAC 50-60Hz (poprzez zewnętrzny zasilacz wtyczkowy z napięciem wyjściowym 12VDC)
Żywotność	30000 godzin

Generator LED 15W MONO

Generator światła emitujący jedną stałą barwę.

- Zoptymalizowana optyka z wysoką sprawnością sprzężenia świetlnego
- Możliwość regulacji skupienia światła
- Chłodzenie pasywne (bez wentylatora)
- Możliwość pracy w pozycji wertykalnej jak i horyzontalnej
- Wysoka sprawność optyczna jak i elektryczna



Generator światłowodowy LED 15W MONO

Kod produktu: **F-G-L-15W-CREE**

Generowane efekty	jeden niezmiennie świecący kolor: ciepły biały, neutralny, zimny biały, czerwony, zielony, niebieski
Intensywność światła	1750 Lm dla koloru zimnego białego
Klasa szczelności	IP20
Moc	15W
Sterowanie	z zewnętrznego sterownika stałoprądowego 700mA (PWM)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 35mm, wewn. 30mm (do 1000 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	550g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały RA80 ciepły biały i neutralny (>RA90 w opcji pod indywidualne zamówienie)
Wymiary	fi50mmx150mm
Zasilanie	poprzez zewnętrzny driver 700mA (7led)
Żywotność	50000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator LED 25W MONO

Generator światła emitujący jedną stałą barwę.

- Zoptymalizowana optyka z wysoką sprawnością sprzężenia świetlnego
- Możliwość regulacji skupienia światła
- Chłodzenie pasywne (bez wentylatora)
- Możliwość pracy w pozycji wertykalnej jak i horyzontalnej
- Wysoka sprawność optyczna jak i elektryczna



Generator światłowodowy LED 25W MONO

Kod produktu: **F-G-L-25W-CREE**

Generowane efekty	jeden niezmiennie świecący kolor: ciepły biały, neutralny, zimny biały, czerwony, zielony, niebieski
Intensywność światła	2695 Lm dla koloru zimnego białego
Klasa szczelności	IP20
Moc	25W
Sterowanie	z zewnętrznego sterownika stałoprądowego 1050mA (PWM)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 35mm, wew. 30mm (do 1000 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda CREE
Waga	650g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały RA80 ciepły biały i neutralny (>RA90 w opcji pod indywidualne zamówienie)
Wymiary	fi50mmx150mm
Zasilanie	poprzez zewnętrzny driver 1050mA (7led)
Żywotność	50000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator LED 40W RGBW

Generator światła RGBW, sterowany w systemie DMX lub też pomocą pilota radiowego.

- Chłodzenie pasywne (bez wentylatora)
- Kolory podstawowe : biały, niebieski, zielony, czerwony
- Ustalanie adresu lub wewnętrznego programu za przycisków na przednim panelu
- Wyprowadzone podłączenia DMX XLR
- Przy podłączeniu master-slave synchroniczna praca generatorów
- Opcjonalny pilot (możliwość zmiany kolorów, zmiany prędkości funkcji, zmiany intensywności światła)
- Przewód DMX 3-żyłowy w wyposażeniu
- 8 kanałów DMX (red,green,blue,white, speed dimmer, strobe/program speed, preset program)
- 23 wewnętrzne programy



Generator światłowodowy LED 40W RGBW

Kod produktu: **F-G-L-40-RGBW**

Generowane efekty	kolory z palety barw RGBW + tarcza perforowana dająca efekt migotania, funkcja płynnego lub skokowego przejścia kolorów, 24 wewnętrzne programy
Intensywność światła	Czerwony 291LMm, Zielony 390Lm, Niebieski 1830mW, Białe 418Lm
Klasa szczelności	IP20
Moc	4x10W
Sterowanie	pilot radiowy RF + DMX (8 kanałów DMX)
Średnica konektora - pojemność włókien	28mm (do 1050 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda LUMINUS
Waga	3000g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały
Wymiary	254mmx180mmx85mm
Zasilanie	220-240VAC 50-60Hz (wbudowany zasilacz)
Żywotność	50000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator LED 40W RGBW

Generator światła RGBW z efektem migotania, sterowany w systemie DMX lub też pomocą pilota radiowego.

- Chłodzenie pasywne (bez wentylatora)
- Kolory podstawowe: biały, niebieski, zielony, czerwony
- Ustalanie adresu lub wewnętrznego programu za przycisków na przednim panelu
- Wyprowadzone podłączenia DMX XLR3
- Przy podłączeniu master-slave synchroniczna praca generatorów
- Opcjonalny pilot (możliwość zmiany kolorów, zmiany prędkości funkcji, zmiany intensywności światła)
- Przewód DMX 3-żyłowy w wyposażeniu
- 8 kanałów DMX (red,green,blue,white, speed dimmer, strobe/program speed, preset program)
- 23 wewnętrzne programy



Generator światłowodowy LED 40W RGBW

Kod produktu: **F-G-L-40-ROT-RGBW**

Generowane efekty	kolory z palety barw RGBW, funkcja płynnego lub skokowego przejścia kolorów, 24 wewnętrzne programy
Intensywność światła	Czerwony 291LMm, Zielony 390Lm, Niebieski 1830mW, Biały 418Lm
Klasa szczelności	IP20
Moc	4x10W
Sterowanie	pilot radiowy RF + DMX (8 kanałów DMX)
Średnica konektora - pojemność włókien	28mm (do 1050 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda LUMINUS
Waga	4000g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70 zimny biały RA80 ciepły biały i neutralny
Wymiary	270mmx264mmx135mm
Zasilanie	220-240VAC 50-60Hz (wbudowany zasilacz)
Żywotność	50000 godzin

Generator LED 75W/100W RF/DMX

Generator światła RGB

- Chłodzenie aktywne (wentylator włącza się podczas pracy generatora - dla opcji 75W, generator jest na stałe włączony - dla opcji 100W)
- Kompaktowe wymiary
- Obudowa aluminiowa
- Wyprowadzone podłączenia DMX XLR3
- Przewód DMX 3-żyłowy w wyposażeniu
- 15 wewnętrznych programów



Generator światłowodowy LED 75W/100W RF/DMX

Kod produktu: **F-G-L-75-RGB-RF**
F-G-L-75-RGB-DMX
F-G-L-100-RGB-RF
F-G-L-100-RGB-DMX

Generowane efekty	kolory z palety RGB, funkcja płynnego lub skokowego przejścia kolorów
Intensywność światła	75W czerwony-405Lm, zielony-540Lm, niebieski-225Lm 100W czerwony-720Lm, zielony-960Lm, niebieski-400Lm
Klasa szczelności	IP20
Moc	75W/100W
Sterowanie	RF - pilot radiowy 434Mhz DMX - za pomocą kontrolera DMX512 lub poprzez wewnętrzny program (16 funkcji)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 41mm, wew. 30mm (do 1200 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	dioda EPISTAR
Waga	3500g
Współczynnik oddawania barwy CRI	RA70
Wymiary	78mmx178mmx275mm
Zasilanie	220-240VAC 50-60Hz (wbudowany zasilacz)
Żywotność	30000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator Halogen 75W MINI

Generator światła halogenowy, sterowany za pomocą pilota radiowego.

- Funkcje: opcja włącz/wyłącz, uruchom/wstrzymaj tarczę obrotową (zmiana kolorów)
- Pilot radiowy (2 przyciski)
- Chłodzenie wymuszone wentylatorem
- Podłączenie w postaci wtyczki (typ europejski)
- Wyposażenie standardowe tarcza z kolorami (biały, żółty, niebieski, turkusowy, purpurowy, zielony)
- Opcjonalnie tarcza perforowana dająca efekt migotania
- Możliwość ustawienia dwóch różnych kolorów (tarcza wstrzymana pomiędzy dwoma filtrami) prze co możemy uzyskać zróżnicowany efekt np. w zestawach „gwieździste niebo” - konfiguracja gwiazd w dwóch kolorach



Generator światłowodowy Halogen 75W MINI

Kod produktu: **F-G-H-75-MINI**

Generowane efekty	tarcza z 6 kolorami BIAŁY-CZERWONY-NIEBIESKI-ŻÓŁTY-TURKUSOWY-ZIELONY
Intensywność światła	500Lm (3000K)
Klasa szczelności	IP20
Moc	75W
Sterowanie	pilot radiowy RF 434MHz, lub za pomocą przycisku na przednim panelu
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 22mm wewn 18mm (do 450 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	halogen BLV 30st. z zimnym zwierciadłem MR16 12V
Waga	1700g
Współczynnik oddawania barwy CRI	>RA90
Wymiary	190mmx120mmx85mm
Zasilanie	220-240VAC 50-60Hz (wbudowany zasilacz)
Żywotność	4000 godzin

Generator Halogen 100W RF/DMX

Generator światła halogenowy, sterowany za pomocą pilota radiowego.

- Funkcje: opcja włącz/wyłącz, uruchom/wstrzymaj tarczę obrotową (zmiana kolorów)
- Pilot radiowy (2 przyciski)
- Chłodzenie wymuszone wentylatorem
- Podłączenie w postaci wtyczki (typ europejski)
- Wyposażenie standardowe tarcza z kolorami (biały, żółty, niebieski, turkusowy, purpurowy, zielony)
- Opcjonalnie tarcza perforowana dająca efekt migotania



Generator światłowodowy Halogen 100W RF/DMX

Kod produktu: **F-G-H-100-RF**

F-G-H-100-DMX

Generowane efekty	tarcza z 8 kolorami BIAŁY-PURPUROWY-ŻÓŁTY-NIEBIESKI-ZIELONY-CZERWONY-TURKUSOWY
Intensywność światła	800Lm (3000K)
Klasa szczelności	IP20
Moc	100W
Sterowanie	RF - pilot radiowy 434MHz, DMX - za pomocą kontrolera DMX512 lub poprzez wewnętrzny program (44 funkcje)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 28mm wewn 22mm (do 650 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	halogen z zimnym zwierciadłem MR16 12V
Waga	4200g
Współczynnik oddawania barwy CRI	>RA90
Wymiary	246mmx205mmx125mm
Zasilanie	220-240VAC 50-60Hz (wbudowany zasilacz)
Żywotność	3000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator Metal-halid 150W RF/DMX

Generator światła oparty o lampę metal-halid o mocy 150W. Źródło światła stosowane jest do oświetlania światowodów świecących bokiem jak i końcem. Może pracować w pomieszczeniach wewnętrznych.

- Funkcje: opcja włącz/wyłącz, uruchom/wstrzymaj tarczę obrotową (zmiana kolorów) - dla opcji RF
- Możliwość ustawienia dwóch różnych kolorów (tarcza wstrzymana pomiędzy dwoma filtrami) prze co możemy uzyskać zróżnicowany efekt np. w zestawach „gwieździste niebo” - konfiguracja gwiazd w dwóch kolorach - dla opcji RF
- Możliwość zmiany tarczy kolorowej na tarczę perforowaną (przez co uzyskiwany jest efekt migotania gwiazd)
- Generator z wymuszonym obiegiem wentylacji
- Ze względu na zastosowaną lampę wyładowczą generator posiada zwłokę przy jego wyłączeniu i ponownym włączeniu.



Generator światłowodowy Metal-halid 150W RF/DMX

Kod produktu: **F-G-M-150-RF**
F-G-M-150-DMX

Generowane efekty	tarcza z 8 kolorami BIAŁY-PURPUROWY-ŻÓŁTY-NIEBIESKI-ZIELONY-CZERWONY-TURKUSOWY
Intensywność światła	12000Lm
Klasa szczelności	IP20
Moc	150W
Sterowanie	RF - pilot radiowy 434MHz, DMX - za pomocą kontrolera DMX512 lub poprzez wewnętrzny program (44 funkcje)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 41mm wewn 30mm (do 1200 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	lampa CDM-T 150W(Philips) HCI-T 150W (OSRAM) G12
Waga	9200g
Współczynnik oddawania barwy CRI	>RA90
Wymiary	312mmx290mmx150mm
Zasilanie	220-240VAC 50-60Hz (wbudowany zasilacz)
Żywotność	6000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

Generator Metal-halid 250W RF/DMX

Generator światła oparty o lampę metal-halid o mocy 250W. Źródło światła stosowane jest do oświetlania światowodów świecących bokiem jak i końcem. Może pracować w pomieszczeniach wewnętrznych.

- Funkcje: opcja włącz/wyłącz, uruchom/wstrzymaj tarczę obrotową (zmiana kolorów) - dla opcji RF
- Możliwość ustawienia dwóch różnych kolorów (tarcza wstrzymana pomiędzy dwoma filtrami) prze co możemy uzyskać zróżnicowany efekt np. w zestawach „gwieździste niebo” - konfiguracja gwiazd w dwóch kolorach - dla opcji RF
- Możliwość zmiany tarczy kolorowej na tarczę perforowaną (przez co uzyskiwany jest efekt migotania gwiazd)
- Generator z wymuszonym obiegiem wentylacji
- Ze względu na zastosowaną lampę wyładowczą generator posiada zwłokę przy jego wyłączeniu i ponownym włączeniu.



Generator światłowodowy Metal-halid 250W RF/DMX

Kod produktu: **F-G-M-250-RF**
F-G-M-250-DMX

Generowane efekty	tarcza z 8 kolorami BIAŁY-PURPUROWY-ŻÓŁTY-NIEBIESKI-ZIELONY-CZERWONY-TURKUSOWY
Intensywność światła	18000Lm
Klasa szczelności	IP20
Moc	250W
Sterowanie	RF - pilot radiowy RF 434MHz, DMX - za pomocą kontrolera DMX512 lub poprzez wewnętrzny program (44 funkcje)
Średnica konektora - pojemność włókien	zewn. 41mm wewn 30mm (do 1200 punktów 0,75mm)
Temperatura pracy	od -20° C do +50°
Typ	lampa MSD 250/ HSD250 GY 9.5
Waga	10200g
Współczynnik oddawania barwy CRI	>RA90
Wymiary	312mmx290mmx150mm
Zasilanie	220-240VAC 50-60Hz (wbudowany zasilacz)
Żywotność	6000 godzin

Optec s.c.

ul. Alberta 6E, 16-001 Książyno
tel. 85 743 74 17 fax. 85 743 78 90

OŚWIETLENIE DEKORACYJNE I UŻYTKOWE



OŚWIETLENIE LED

taśmy, moduły, żarówki i panele LED
ściemniacze, sterowniki LED RGB/RGBW
zaawansowane kontrolery i piloty do kilku stref,
sterowanie ze scenami świetlnymi
czujniki, wyłączniki
profile aluminiowe LED
oświetlenie meblowe
sterowanie ze smartfona/tabletu

OŚWIETLENIE ŚWIATŁOWODOWE

oświetlenie sufitowe typu „gwiazdne niebo”
lampy i zyrandole światłowodowe
kurtyny światłowodowe
oświetlenie do basenów i saun
zestawy do światłoterapii SNOEZELEN



INTELIGENTNE SYSTEMY OŚWIETLENIA

sterowanie w systemach DMX, DALI i inne

INDYWIDUALNE PROJEKTY



Optec s.c.
ul. Alberta 6E
16-001 Kleosin
www.swiatlo.optec.pl