

DWUSTREFOWE OŚWIETLENIE SCENICZNE CYC LED

DREAM 400C7 BRIGHT

7-kolorowy silnik LED | 2 niezależne strefy | CCT 2700-9000 K | Ra ≥ 90

Typ oprawy	Dwustrefowa oprawa Cyc LED	Źródło światła	Importowany silnik LED 7 kolorów
Kontrola stref	Niezależne sterowanie kolorem	Temperatura barwowa	2700-9000 K

Opis produktu

DREAM 400C7 BRIGHT to wysokowydajna, dwustrefowa oprawa Cyc LED przeznaczona do równomiernego oświetlania cykloram, horyzontów, ścian i dużych powierzchni scenicznych. Siedmiokolorowy silnik LED zapewnia szerokie spektrum, bogate barwy oraz wierne odwzorowanie kolorów $Ra \geq 90$.

Dwie niezależnie sterowane strefy umożliwiają oddzielne budowanie koloru w górnej i dolnej części pola świetlnego. Asymetryczna optyka z odbłyśnikiem klinowym $45^\circ \times 60^\circ$, system HSIC, CCT 2700-9000 K oraz 16-bitowe ściemnianie 0-100% pozwalają szybko uzyskać płynne, jednolite pokrycie bez widocznych przejść.

Najważniejsze cechy

- Zaawansowany, siedmiokolorowy silnik LED.
- Wysoki współczynnik oddawania barw $Ra \geq 90$.
- Liniowa regulacja temperatury barwowej 2700-9000 K.
- Elektroniczne ściemnianie 0-100% z rozdzielczością 16 bitów.
- Niezależna kontrola koloru w dwóch strefach.
- System HSIC: intensywność, odcień, nasycenie i CCT.
- Szerokokątna optyka $45^\circ \times 60^\circ$ do równomiernego mycia cykloramy.

Konstrukcja oprawy Cyc

Pięć rzeczywistych ujęć produktu prezentujących optykę, obudowę, regulację, panel sterowania i przyłącza

Regulacja kąta oprawy



Panel sterowania i przyłącza



Konstrukcja boczna



Dwustrefowa optyka Cyc



Źródło światła, kolor i optyka

Parametry elektryczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie wejściowe	AC 100-240 V, 50/60 Hz
Maksymalna moc wejściowa	400 W
Maksymalny prąd wejściowy	4 A

Źródło światła i optyka

PARAMETR	WARTOŚĆ
Źródło światła	Importowany siedmiokolorowy silnik LED
Żywotność modułu LED	50 000 godzin
Skład źródła	R ×48, G ×32, B ×24, Deep Blue ×16, C ×16, A ×24, Lime ×40
Temperatura barwowa	Regulowana liniowo w zakresie 2700-9000 K
Oddawanie barw	Ra ≥ 90
Optyka	Odbłyśnik klinowy, kąt 45° × 60°

Jakość i kontrola światła

PARAMETR	WARTOŚĆ
Mieszanie kolorów	Paleta do 16 750 000 kolorów
System HSIC	Intensywność, odcień, nasycenie i temperatura barwowa
Pole świetlne	Szerokie, płynne i równomierne mycie cykloramy

Kolor, optyka i dwie strefy

System optyczny i paleta

PARAMETR	WARTOŚĆ
Optyka	Odbłyśnik klinowy 45° × 60°
Charakter światła	Szerokie i równomierne pole do oświetlania cykloramy
Paleta	Mieszanie do 16 750 000 kolorów

Siedmiokolorowy system LED

PARAMETR	WARTOŚĆ
Kolory podstawowe	Czerwony, zielony, niebieski i głęboki niebieski
Kolory uzupełniające	Cyjan, bursztynowy i zielonkawo-żółty (Lime)
CCT i CRI	Regulacja 2700-9000 K; Ra ≥ 90

Ściemnianie i kontrola stref

PARAMETR	WARTOŚĆ
Ściemnianie	Elektroniczne, liniowe 0-100%
Rozdzielczość	16 bitów
Krzywe ściemniania	Wiele charakterystyk do wyboru
Dolna strefa	Niezależne sterowanie kolorem
Górna strefa	Niezależne sterowanie kolorem

Sterowanie i interfejsy

Tryby DMX

PARAMETR	WARTOŚĆ
Tryby podstawowe	7 / 9 / 11 kanałów DMX
Tryby rozszerzone	14 / 17 / 22 kanałów DMX

Sterowanie elektroniczne i konstrukcja

PARAMETR	WARTOŚĆ
Protokoły	DMX512, RDM
Złącze danych	XLR-5 In/Out
Złącze zasilania	Blokowane Power In/Out, IP20
Wyświetlacz	Ekran LCD
Obsługa menu	4 przyciski sterujące
System koloru	HSIC: intensywność, odcień, nasycenie i CCT
Kontrola stref	Niezależny kolor dla górnej i dolnej strefy
Dolna strefa	Niezależna kontrola koloru
Górna strefa	Niezależna kontrola koloru
Optyka	Asymetryczny odbłyśnik klinowy 45° × 60°
Ściemnianie	Liniowe 0-100%, 16 bitów, wybór krzywych
Zastosowania	Teatr, studio TV, kino i profesjonalne widowiska

Wymiary i warunki pracy

Uwaga: Specyfikacje i dokumentacja mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wymiary, masa i pakowanie

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wymiary oprawy	622 × 333 × 352 mm
Masa netto oprawy	17,6 kg
Wymiary flight case	820 × 750 × 610 mm
Pojemność flight case	2 oprawy
Masa flight case	45 kg

Warunki pracy

PARAMETR	WARTOŚĆ
Temperatura pracy	od -20°C do 40°C
Stopień ochrony	IP20

Pakowanie kartonowe

PARAMETR	WARTOŚĆ
Wymiary kartonu	760 × 450 × 445 mm
Pojemność kartonu	1 oprawa
Masa brutto	24,6 kg

ZAPYTAJ O CENĘ I DOSTĘPNOŚĆ

DLW Lighting Polska | kontakt@dlwlightingpolska.com | +48 570 065 775 | dlwlightingpolska.com