

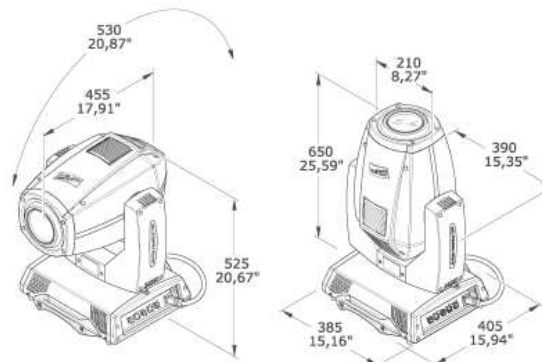
## Alpha Profile 700

C61365

**Producent:**  
Clay Paky



Alpha Profile 700 jest jedynym na rynku urządzeniem bazującym na lampie wyładowczej 700W oraz ramkami profilowymi. System optyczny zapewnia ostre zarówno zamych efektów gobo jak i kształtów powstałych przy użyciu "noży" profilowych. Programowanie efektów zostało znacznie uproszczone dzięki zastosowaniu makr kolorów oraz funkcji Dyna Cue Creator. Opatentowany system Stay Sharp ZOOM utrzymuje ostrość obrazu przy poruszającym się zoomie.



### PARAMETRY

#### ZASILANIE

100-120V 50/60Hz  
200-240V 50/60Hz

#### MOC WEJŚCIOWA

1050VA przy 230V 50Hz

#### ŹRÓDŁO ŚWIATŁA

Lampa wyładowcza 700W:  
Trzonek: PGJX28  
Temperatura barwowa: 7,200 K  
Strumień światła: 50,000 lm  
Średni czas świecenia: 750 h

#### OPTYKA

Odbłyśnik eliptyczny o wysokiej sprawności świetlnej  
Liniowy Zoom 11°-55°, dodatkowo 7,6°  
Ostrość z systemem auto-focus (Stay-Sharp-Zoom)

#### SYSTEM MIESZANIA KOLORU

Płynne mieszanie koloru CMY  
Liniowy filtr CTO  
Tarcza 8 kolorów + biały

#### SYSTEM RAMEK (opatentowany)

4 ramki profilowe, oddzielny ruch każdej +/- 45°  
Płynny, dokładny ruch każdej ramki z różnymi prędkościami  
Każda ramka może zasłonić/odsłonić całkowicie tor optyczny  
Obrót systemu ramek o 90° z różnymi prędkościami

#### SEKCJA EFEKTÓW

1 tarcza 7 obrotowych, wymiennych gobo, obrót, indeks 16bit  
Funkcja "Gobo shake"  
Prosta wymiana wszystkich Gobo  
1 Pryzma obrotowa, 9-cio stopniowa  
Funkcja Dyna-Cue-Creator – szybkie programowanie złożonych efektów  
1 wymienny filtr Frost  
Iris, 16 segmentowy, wysoka prędkość  
Hybrydowy dimer 16bit, 0-100% elektroniczny i mechaniczny  
Do 80% realizowany elektronicznie  
Efekt strobowania, zmienna częstotliwość

#### STEROWANIE I PROGRAMOWANIE

Maks 41 kanałów DMX 512, Protokół DMX 512  
Wyświetlacz: Graficzny, podświetlany  
Rozdzielczość 16bit dla: Pan/Tilt, indeksowania Gobo, Dimer  
Kontrola ruchu: Vectorial  
Złącza protokołu DMX: XLR 3 i 5 pin, wejście, wyjście  
Aktualizacja oprogramowania przez wejście DMX

#### OBUDOWA

Struktura aluminiowa z plastikową obudową  
Dwie ręczki do transportu  
Blokada PAN i TILT do transportu i konserwacji

#### CZĘŚĆ RUCHOMA

Kąty:  
- PAN = 540°, TILT = 250°

Maksymalne prędkości:

- PAN = 4,78 s (540°)  
- TILT = 2,33 s (250°)

Rozdzielczość:

- PAN = 2.11°, PAN FINE = 0.008°  
- TILT = 0.98°, TILT FINE = 0.004°

Automatyczny powrót do ustawionej wcześniej pozycji PAN TILT po przypadkowym, mechanicznym przestawieniu części ruchomej.

#### ELEKTRONIKA

Automatycznie ładowana bateria zasilająca wyświetlacz, możliwość ustawiania parametrów  
Zestaw gotowych makr  
Funkcje resetu ze sterownika DMX  
Funkcja oszczędzania energii. Przy zamkniętych dimer lub shutter lub filtrach CMY redukcja poboru mocy o 50%  
Funkcja Wł/Wył lampy ze sterownika DMX  
Funkcja autotestu z menu  
Przystosowana do Ethernetu  
Monitorowanie pracy elektroniki z ew. komunikatami błędów  
Monitorowanie działania systemu wentylacji  
Podgląd wartości dla wszystkich kanałów DMX  
Diagnostyka wewnętrznej transmisji danych

cd na stronie 2 ...

**Alpha Profile 700****PARAMETRY**

... cd ze strony 1

Aktualizacja oprogramowania bez zasilania  
Wgrywanie oprogramowania z innego urządzenia

**BEZPIECZEŃSTWO**

Dwubiegunowy bezpiecznik z zabezpieczeniem termicznym  
Automatyczna przerwa w układzie zasilania w przypadku przegrzania  
Wymuszone chłodzenie wentylatorami

**POZYCJA PRACY**

Pracuje w każdej pozycji  
System wieszania przy użyciu zacisków typu omega wkręcanych o ¼ obrotu w podstawę urządzenia

**WAGA**

31,5 Kg

**WYMIARY**

Wysokość: 650 mm – głowa ustawiona pionowo  
Szerokość: 385/390 mm  
Głębokość: 405 mm