# Technische bepalingen

**24 compacte movingheads die zowel een krachtige smalle straal als een mooi gelijkmatige brede straal kunnen projecteren.**

Minimumeisen:

* Lichtbron bestaande uit 7 vierkleuren LED’s (rood, groen, blauw, wit) van 40;
* Duurzame lichtbron met een levensduur van 50.000 branduren;
* Helderheid van de bron 5.400 lumen;
* Variabele kleurtemperatuur van 2.800 K tot 10.000 K;
* Variabele beam angle van 4° tot 37,8°;
* Variabele field angle van 5° tot 58,2°;
* Variabel zoom bereik van 3,4° tot 67,7°;
* Verlichtingssterkte bij 5° van 13.939 lux @ 5m; verlichtingssterkte bij 55° van 383 lux @ 5m;
* Pan bereik van 540°, tilt bereik van 230°;
* 16-bits dimmer; bij zowel de algemene dimmer als de individuele kleuren;
* 6 verschillende dimmer modi;
* Elektronische shutter/strobe met een snelheidsbereik van 0 tot 20 Hz;
* Gemotoriseerde zoom;
* Afmetingen van 214 x 160 x 369mm;
* Gewicht van maximum 5,5kg;
* Kleur: zwart;
* Behuizing uit een slagvast brandvertragend polymeer;
* Powercon in- en uitgang om het armatuur aan te sluiten op een netspanning van 230V/50Hz;
* 5-pins DMX in- en uitgangsaansluiting;
* 4 dmx modi die zowel basis als geavanceerde besturing toelaten;
* Voorzien van RDM om op afstand te kunnen adresseren en problemen op te lossen;
* Selecteerbare PWM-instellingen om een flikkervrije werking te garanderen;
* OLED-display voor eenvoudige aflezing en instelling van de menu opties;
* CE gecertificeerd;
* IP20 classificatie;
* Inclusief stroomkabel met powercon en blauwe CEE 16A stekker van 1,5m;
* Inclusief omega bracket;
* Inclusief levering.