



## 簡介

Alpha(阿爾法) 18K僅重125磅，僅23英寸的較淺剖面，採用Ceramic陶瓷玻璃透鏡或標準的24英寸菲涅耳透鏡，就可以創建史上最小巧、最明亮、最靈活的18K燈。

Alpha(阿爾法) 18K的創新之處在於其反光裝置的材質採用石英纖維合成物。這樣一來，燈安裝時可以更貼近於反光裝置，可以縮小Alpha(阿爾法) 18K的實際尺寸，比市面上傳統的18K燈的尺寸要縮小1/3。新型反光裝置的光輸出增加了15%，與大型的鋁製反光裝置相比，光束角度更加柔和且平滑。

通風系統(extrusion/vent)的角度精確，能夠獲得最佳的冷卻效率，小直徑的反光裝置可計算最大熱量，再加上全新的後隔板(back bulkhead)，可以確保Alpha(阿爾法) 18K的操作溫度在任何關鍵位置(包括垂直布光)都在技術規格的範圍之內。

## 技術規格

### 更換透鏡

快速釋放鎖可以立即更換透鏡。Alpha(阿爾法) 18K有兩種模式：菲涅耳透鏡與敞口型Open Eye。

### 反光裝置與CHARIOT

反光裝置的材質為石英纖維合成物(明亮度要比標準的鋁製反光裝置亮8%)。由彈簧承載的懸掛系統來為燈減震。

### 冷卻

獨特的後蓋專為垂直操作燈而設計，將高效、高溫的小型反光裝置與通風結構相結合，使後蓋在任何操作位置都可以提供有效的對流冷卻。

### 燈的懸掛裝置

雙彈簧的懸掛裝置設計，用來在野蠻搬運和運輸時保護燈。可輕鬆接入燈引線終端和蝶形螺母中。