

Das passende System

Das schweizerische Unternehmen Laserworld aus Lengwil hat mit der „Pure Micro“-Baureihe Systeme für kleinere Clubs im Programm, die sich auch durch kompakte Ausmaße und geringes Gewicht bei hoher Lichtstärke auszeichnen. Dadurch ist es möglich, die Laserhardware kaum sichtbar im Raum zu platzieren – ideal für Clubs und Bars, bei denen das Design im Vordergrund steht. Trotz der geringen Größe sind die Systeme der „Pure Micro“-Serie kraftvoll: So besitzt etwa der „Pure Micro PM-1800RGB“ eine Vollfarbleistung von bis zu 1,8 Watt. Die Systeme sind geräuscharm, werden komplett in der Schweiz gefertigt und sind mit Schweizer Highend-Dioden bestückt. Neben den standardmäßig 50 kpps schnellen Xscan Galvos besitzt der „PM-1800RGB“ wie auch die übrigen Geräte dieser Serie das Advanced Scan Fail Safety. Durch die fortschrittliche Strahlformungstechnik des „PM-1800RGB“ werden

eine sehr hohe Strahlpräzision und ein gleichmäßiges Strahlprofil erreicht. Die Ansteuerung erfolgt über professionelle Computer. Die „Pure Micro“-Geräte sind staubdicht aufgebaut und wartungsfreundlich. Neben der RGB-Baureihe mit bis zu drei Watt sind bei Laserworld mit Grün und Blau auch einfarbige Systeme mit bis zu sechs und unglaublichen zehn Watt möglich. Der „Pure Sapphire PS-5200RGB Compact“ ist mit einer Ausgangsleistung von bis zu 5,2 Watt das kleinste System der neuen „Pure Sapphire Compact“-Serie, die von Laserworld mit einer Leistung von bis zu 18,4 Watt Vollfarbleistung angeboten wird. Der „PS-5200RGB Compact“ eignet sich besonders gut für große Discotheken. Wie die „Pure Micro“-Serie wird auch die „Pure Sapphire“-Serie komplett in der Schweiz gefertigt. Die Systeme der „PS Compact“-Serie besitzen standardmäßig XScan Galvos mit 50 kpps, SwissLas Highend-Dioden und das Advanced Scan Fail Safety. Durch die adaptive Lüftersteuerung ist das Gerät fast lautlos im Betrieb. Über Drehregler auf der Geräterückseite lassen sich die Farbbalance und die Achseinstellung abstimmen. Der „PS-5200RGB“ ist ideal für Räumlichkeiten von bis zu 500 qm, der „PS-9200RGB“ ist auch für Großdiscotheken geeignet.