Cameo D FORCE 3000 RGB



1.743,30 € tax included

Reference: CLLDFORCE3000RGB

Cameo D FORCE 3000 RGB - Laser professionale per spettacoli di luce con diodi

D.FORCE 3000 RGB ha una potenza di ben 3.000 mW e con la sua nitida configurazione dei diodi per i colori rosso, verde e blu, è superiore a tutti i laser DPSS. Il fascio di emissione ha un diametro di 4x2 mm e una divergenza ridottissima, inferiore a 1 mrad. Poiché la visibilità ottenuta con il diodo rosso 638 nm è decisamente superiore a quella di un diodo 650 nm convenzionale, D.FORCE 3000 RGB è la scelta ideale per spettacoli laser di alta professionalità.

Il laser professionale da spettacolo D.FORCE 3000 RGB con modulazione analogica genera fino a 16 milioni di sfumature cromatiche e sensazionali proiezioni grafiche di estrema nitidezza. La robusta cassa in alluminio antipolvere è realizzata in due sezioni che alloggiano separatamente i componenti ottici e l'alimentatore e la ventola, garantendo così prestazioni sempre ottimali e interventi di manutenzione minimi. D.FORCE 3000 RGB dispone di galvo @ 8° ILDA ad alta velocità da 30 Kpps e di un ampio un angolo di scansione di 50°. Dispone di un’interfaccia ILDA con connettori D-Sub da 25 poli per il comando con vari software, nonché di ventole a rumorosità contenuta per una bassa temperatura di esercizio. È dotato di ingresso e uscita Neutrik powerCON per l'alimentazione elettrica; un interruttore a chiave impedisce l'utilizzo non autorizzato. D.FORCE 3000 RGB si avvale del sistema "Scan Fail Safety" per garantire la sicurezza del pubblico.

Il sistema di allineamento del fascio, facilmente accessibile, è particolarmente ben concepito. Grazie alla semplice calibrazione del D.FORCE 3000 RGB, il sistema consente di risparmiare tempo e denaro. D.FORCE 3000 offre un maggior numero di opzioni di applicazione grazie alla sua compatibilità con le lenti per effetti speciali e di sicurezza Pangolin.

- Potenza di uscita complessiva pari a 3000 mW (R: 700 mW, G: 800 mW, B: 1900 mW)
- Allineamento beam senza bisogno di assistenza!
- Alloggiamento in alluminio ermetico per una manutenzione minima
- Scanner galvo ad alta velocità da 30 Kpps a 8° ILDA
- Modulazione analogica fino a 16 milioni di sfumature di colore
- Irradiazione precisa con divergenza estremamente bassa per proiezioni nitidissime
- Interlock Out per l'inoltro del segnale di arresto di emergenza
- Controllo con ILDA
- Sistema Scan Fail Safety
- Ingresso e uscita di rete PowerCON Neutrik
- Ventola termoregolata per il controllo della temperatura di esercizio
- Compatibile con lente di sicurezza Pangolin e lente grandangolare Pangolin DiscoScan V2 con adattatore opzionale (CLLDFORCEAPDSL o CLLDFORCEAPSSL)

Potenza totale3000 mW**Spettro cromatico**RGB**Lunghezza onda**Blu 445 nm**Lunghezza onda**Rosso 638 nm**Lunghezza onda**Verde 520 nm**Dati di irradiamento**2 x 4 mm**Fonte laser**Diodo laser**Classe laser**4**Scanner**30kkps a 8° ILDA **Angolo di scansione max.**50 ° **Modalità operativa**ILDA**Alimentazione**100 V - 250 V AC, 50/60 Hz**Potenza assorbita**110 W**Collegamento alimentazione elettrica**Neutrik powerCON**Materiale cassa**Alluminio**Colore cassa**Nero**Larghezza**246 mm**Altezza**238 mm**Profondità**175 mm**Peso**7,9 kg