

## Cameo D FORCE 3000 RGB

**2.213,00 € 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 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 totale**3000 mW **Spettro cromatico**RGB **Lunghezza onda**Blu 445 nm **Lunghezza onda**Rosso 638 nm **Lunghezza onda**Verde 520 nm **Dati di irradamento**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