

LIGHTBLASTER 200

ABBAGLIATORE LED 2X100W COB WARM WHITE + COLD WHITE

Le serie di abbagliatori Centolight Lightblaster combina i vantaggi tradizionali della tecnologia Led (risparmio energetico, affidabilità e durata nel tempo) con gli ulteriori vantaggi offerti dalla tecnologia COB (Chip On board), quali l'elevata quantità di Lux, l'ottima dissipazione termica e la possibilità di creare sullo stesso chip aree con temperature di colore differenti.

La sorgente luminosa è composta da 2 Led da 100W ciascuno con 2 zone da 50W ciascuna, rispettivamente, bianco caldo (3200°K circa) e bianco freddo (6500°K circa). Il mix dei due colori (regolabile manualmente o via DMX) permette di ottenere bianchi con temperature scelte a seconda delle applicazioni.

Il controllo DMX a 16-bit è estremamente accurato e flicker-free, consentendo l'uso di questi abbagliatori anche se in presenza di riprese video.

Il telaio in acciaio è estremamente robusto ed è progettato per facilitare la dissipazione del calore. Il processore controlla la velocità della ventola in modo da limitare al minimo il rumore della ventola in base alla temperatura interna.



LIGHTBLASTER 200

ABBAGLIATORE LED 2X100W COB WARM WHITE + COLD WHITE

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Due LED da 100W con tecnologia COB

Miscelazione tra Bianco caldo e Bianco Puro

Temperatura colore compresa tra 3000K e 6500K

Luminanza di 14580 Lux @1m

CRI: RA?80

Sistema Dimmer avanzato

Led ad alta durata (oltre 30000 ore)

Angolo di proiezione a 80°

Sistema di Controllo privo di flicker, dithering e jitter

Sistema di raffreddamento avanzato per la riduzione del rumore della ventola

SPECIFICHE

Sorgente Luminosa	2 Led COB da 100W
Sistema di Colori	Bianco Caldo / Puro, miscelabili
Durata dei Led	Oltre 50.000 ore
CCT	3000K + 6500K
Flusso luminoso	14580 Lux @ 1m, 1555 Lux @ 3m, 578 Lux @ 5m
CRI	RA?80
Frequenza di controllo Dimmer	Flicker Free

LIGHTBLASTER 200

**ABBAGLIATORE LED 2X100W COB WARM WHITE +
COLD WHITE**

Angolo lente	80°
Strobo	1-10t/s
Modalità operative	DMX, Master/Slave, Manuale, Sound, Auto
Modalità DMX512: 8CH, 4CH	
Tasso IP	IP22
DMX in/out	XLR a 3-pin
Connettori di Alimentazione	Powercon In/Out
Tensione	110V ~ 240V, 50-60Hz
Consumo energetico	250W max.
Fusibile	5AL - 250V (5x20mm)
Temperatura di Lavoro	-20 ÷ 40°C (-4 ÷ 104°F)
Struttura Esterna	Acciaio
Dimensione del dispositivo	385 x 175 x 205 mm - 15,1 x 6,9 x 8,1 in
Peso del dispositivo	4,5 kg - 9,9 libbre.
Dimensione del Faro	430 x 280 x 260 mm - 16,9 x 11,0 x 12,2 in
Peso Lordo	5,5 kg - 12,1 libbre