

SQUARE 200PZ

SAGOMATORE A LED DA 200W CON ZOOM, GHIGLIOTTINE E PORTA GOBO

Centolight SQUARE 200PZ è un sagomatore professionale a LED con fascio luminoso regolabile tra 15° e 36° tramite zoom e messa a fuoco manuali. È pensato per applicazioni teatrali e installazioni fisse dove è richiesta un'illuminazione Bianca Calda (3.200K) con elevata qualità e durata dei chip LED. La sorgente luminosa è un LED da 200W CITILED® con CRI >90 per favorire una ottima resa cromatica, soprattutto in luoghi al chiuso come studi televisivi, teatri e musei.

Grande attenzione alla qualità del controllo dimmer e alla temperatura del chip, per ridurre al minimo gli effetti dovuti all'utilizzo dei LED rispetto alle tradizionali lampade. Il sistema di raffreddamento usa ventole di elevata precisione al fine di contenere il rumore entro i 25dB a 1m di distanza.

Il sistema a 4 lame permette una regolazione del flusso luminoso sia radiale che ad angolo di inclinazione. Il sagomatore è dotato di vano per l'inserimento di gobo metallici e l'iris manuale (opzionali), nonché del porta-gelatine frontale (incluso).



SQUARE 200PZ**SAGOMATORE A LED DA 200W CON ZOOM,
GHIGLIOTTINE E PORTA GOBO**

IN EVIDENZA

**SORGENTE LUMINOSA A ELEVATO
RISPARMIO ENERGETICO E SENZA
COMPROMESSI**

Mai più di oggi il mondo dell'illuminotecnica è sensibile ai temi ambientali, non solo perché tutto noi abbiamo a cuore il destino del nostro pianeta e lo dobbiamo dimostrare in tutte le piccole scelte quotidiane, ma anche per semplice risparmio economico.

Il sagomatore Square 200PZ di Centolight monta Led Citiled® selezionati da 200W che garantiscono un CRI (Color Rendering Index) superiore a 90, una durata del chip di circa 50.000 ore e un risparmio energetico dell'ordine di circa il 65%-70% rispetto a una normale lampada alogena.

SQUARE 200PZ**SAGOMATORE A LED DA 200W CON ZOOM,
GHIGLIOTTINE E PORTA GOBO****GRANDE CURA NELLA QUALITÀ
COSTRUTTIVA E AMPIA GAMMA DI
ACCESSORI**

La serie Square di Centolight è frutto di una selezione oculata nei materiali e soprattutto nella realizzazione, cercando di concentrare l'attenzione sugli aspetti veramente essenziali per garantire performance professionali e senza perdere di vista il budget.

Lo Square 200PZ è per sua stessa natura orientato alla versatilità. Lo zoom con aperture comprese tra 15° e 36° permette molteplici impieghi in ambiti teatrali e non. Inoltre è possibile montare un Iris manuale per limitare l'apertura da fino a 0°, e un porta-gobo per proiettare gobo in metallo o vetro da 60mm (opzionali).



SQUARE 200PZ

SAGOMATORE A LED DA 200W CON ZOOM, GHIGLIOTTINE E PORTA GOBO

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sagomatore a LED con Zoom Manuale da 15° a 36° & Fuoco

Sistema con 4 lame a taglio radiale/angolato regolabili

LED CITILED® Bianco Caldo da 200W con durata superiore a 50.000h

Temperatura colore: 3100±150K

Flusso luminoso (15°-36°): 2146-589lux/5m

CRI WW?90

Regolazione Dimmer accurata a 16 bit

Funzionamento Flicker-Free

Sistema di raffreddamento a bassa rumorosità

Scomparto Gobo/Iris

Porta-gelatina Frontale (incluso)

SPECIFICHE

Sorgente Luminosa	1 LED Bianco Caldo da 200W CITILED®
Ciclo di vita del chip	Più di 50.000h
CCT (Temperatura Colore)	3100±150K
Angolo Beam	15°-36°
Flusso Luminoso	2146 (15°) / 589 (36°) lux/5m, 905 (15°) / 302 (36°) lux/10m
CRI	WW ?90

SQUARE 200PZ**SAGOMATORE A LED DA 200W CON ZOOM,
GHIGLIOTTINE E PORTA GOBO**

Frequenza di Aggiornamento	Oltre 15,000Hz (Flicker-Free)
Sistema di controllo Sagoma	4 lame regolabili per il posizionamento radiale e angolare
Zoom	Manuale da 15° a 36°
Fuoco	Manuale
Ottica	Lente in Vetro di alta qualità
Dimmer	Regolazione dimmer a 16 bit
Effetto Strobo	0-20Hz
Sistema di Raffreddamento	Ventola a bassa rumorosità (meno di 25dB @ 1m)
Canale DMX	2 canali (con RDM)
Modalità Operative	DMX, Strobo e Dimmer Manuale
Interfaccia Utente	Display LED e 4 pulsanti
Grado di Protezione IP	IP20
DMX In/Out	XLR a 3 poli
Presa di Alimentazione	Powercon Ingresso/Uscita
Tensione di Alimentazione	100~240V 50/60Hz
Consumo energetico	220W (max.)
Temperatura di lavoro	-30÷ 55°C
Porta-gelatina	Incluso
Dimensioni Faro (LxPxA)	691 x 340 x 340 mm – 27.20 x 13.38 x 13.38 pollici (staffa inclusa)
Peso netto	9,8kg – 21.60 lbs.
Dimensione Imballo (LxPxA)	785 x 380 x 380 mm – 30.90 x 14.96 x 14.96 pollici
Peso Imballo	12,0kg – 26.45 lbs.