

## 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 CITELED® 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).



## PRODUCT DETAILS

### Key features

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

Sistema con 4 lame a taglio radiale/angolato regolabili

LED CITED® 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)

## Specifications

<b>Sorgente Luminosa</b>	1 LED Bianco Caldo da 200W CITILED®
<b>Ciclo di vita del chip</b>	Più di 50.000h
<b>CCT (Temperatura Colore)</b>	3100±150K
<b>Angolo Beam</b>	15°-36°
<b>Flusso Luminoso</b>	2146 (15°) / 589 (36°) lux/5m, 905 (15°) / 302 (36°) lux/10m
<b>CRI</b>	WW ≥90
<b>Frequenza di Aggiornamento</b>	Oltre 15,000Hz (Flicker-Free)
<b>Sistema di controllo Sagoma</b>	4 lame regolabili per il posizionamento radiale e angolare
<b>Zoom</b>	Manuale da 15° a 36°
<b>Fuoco</b>	Manuale
<b>Ottica</b>	Lente in Vetro di alta qualità
<b>Dimmer</b>	Regolazione dimmer a 16 bit
<b>Effetto Strobo</b>	0-20Hz
<b>Sistema di Raffreddamento</b>	Ventola a bassa rumorosità (meno di 25dB @ 1m)
<b>Canale DMX</b>	2 canali (con RDM)
<b>Modalità Operative</b>	DMX, Strobo e Dimmer Manuale
<b>Interfaccia Utente</b>	Display LED e 4 pulsanti
<b>Grado di Protezione IP</b>	IP20
<b>DMX In/Out</b>	XLR a 3 poli
<b>Presa di Alimentazione</b>	Powercon Ingresso/Uscita
<b>Tensione di Alimentazione</b>	100~240V 50/60Hz
<b>Consumo energetico</b>	220W (max.)
<b>Temperatura di lavoro</b>	-30÷ 55°C
<b>Porta-gelatina</b>	Incluso
<b>Dimensioni Faro (LxPxA)</b>	691 x 340 x 340 mm – 27.20 x 13.38 x 13.38 pollici (staffa inclusa)
<b>Peso netto</b>	9,8kg - 21.60 lbs.
<b>Dimensione Imballo (LxPxA)</b>	785 x 380 x 380 mm – 30.90 x 14.96 x 14.96 pollici
<b>Peso Imballo</b>	12,0kg - 26.45 lbs.