

# Charles 964SX

600W LED

Zoom-Profilescheinwerfer

Art.-Nr. 4011735



- 600W LED, 6.000K
- Basiert auf der bewährten 700er-Serie
- 16-Bit-Modus für absolut gleichmäßiges Dimmen von 0-100%
- 90° drehbarer Linsentubus zur einfachen Rotation der Projektion
- Bis zu 8 Blendschieber gleichzeitig nutzbar
- Geräuscharmer Betrieb
- Sehr hoher Farbwiedergabeindex
- Sehr gute Abbildungsqualität
- Flickerfrei

Der LED-Profilescheinwerfer Charles vereint die Eigenschaften der bewährten 700er-Serie mit den Vorteilen einer leistungsstarken 600W LED. Diese LED hat sich bereits in den Verfolgern Oz und Alice absolut bewährt. Aufgrund der LED-Technik bietet der Charles zahlreiche Vorteile, wie eine geringe Wärmeentwicklung, weniger Wartungsintervalle sowie eine deutlich höhere Energieeffizienz. Im Vergleich zum bekannten 2,5kW HMI Profilscheinwerfer D'Artagnan bietet er 80% des Outputs des D'Artagnan.

Der Charles ist in drei Versionen mit verschiedenen Abstrahlwinkeln erhältlich. Die bewährte Zoom-Optik sorgt für eine ausgezeichnete Abbildungsqualität (Gobos in A-Size, Kunststoff, Glas oder Metall verwendbar). Der Linsentubus ist um 90° drehbar und erlaubt so jederzeit die einfache Rotation der Projektion. Mit Hilfe von bis zu acht Blendschiebern lässt sich der Beam darüber hinaus komfortabel begrenzen. Zusätzlich beeindruckt der Charles durch einen hohen Farbwiedergabeindex und eine geringe Wärme- und Geräuschentwicklung.

### Lieferumfang

4 x Blendenschieber D8, für Serie SX/SNX (Art.-Nr. 025441)
1 x Universal-Gobohalter A-Size, für Metall- und Glasgobos (Art.-Nr. 025431)
1 x Filterrahmen Metall, MK2, 215 x 215mm, für Serie 310, 700, 900 (Art.-Nr. 025429)
3m powerCON TRUE1 Netzkabel mit Schuko-Stecker

### Technische Daten

Farbe	schwarz
Abstrahlwinkel/Zoom	15°–40°
Gobogröße	A-Size
Farbtemperatur	6.000K
Betriebsspannung/ Versorgungsspannung	100-230V 50-60Hz
Leistung	655W
Leistungsfaktor (cos #)	0.99
Leistung des Leuchtmittels	600W
Kreis-/Kanal-Anzahl	1–3
IP-Klassifizierung	IP20
Steckverbinder eingangsseitig	powerCON TRUE 1, XLR5-pin
Steckverbinder ausgangsseitig	XLR 5-pin
Maße Frontkassette	215 x 215mm
Maße	659 x 867 x 368mm
Gewicht (ohne Verpackung)	32,5kg

### Zubehör

025443	Irisblende, min. 5mm Lichtdurchlass, für Serie SX/SNX
025413	Frostfilterglas 120 x 120mm, für Zoomtubus – Serie SX/SNX
025444	Doppelfilterkassette 245 x 245mm, für Serie 700, 900
025445	Doppelfilterkassette 215 x 215mm, für Serie 700, 900
280176	Sicherungsseil Saveking®, 4mm, 0,6m, mit Verbindungsglied 6mm Typ B (lange Ausführung), bis 40kg Gerätegewicht, silber
280176-1	Sicherungsseil Saveking®, 4mm, 0,6m, mit Verbindungsglied 6mm Typ B (lange Ausführung), bis 40kg Gerätegewicht, schwarz