

Es soll sich um einen Profil Scheinwerfer mit einer 120Watt starken RGBA LED Leuchtquelle handeln. Mithilfe einer „High Definition“ Zoom Linse und Doppel Kondenser Optik sollen Projektionen mit einer scharfen Kante abgebildet werden. Vier Blendschieber sollen eine weitere Begrenzung der Projektion ermöglichen. Die Farbtemperatur soll einstellbar zwischen 2700 und 8500Kelvin bei einem CRI>90 sein. Der Abstrahlwinkel soll zwischen 20° und 38° variabel einstellbar sein und eine hohe Lichtintensität von 4613Lux (bei 2 m Entfernung / 20°) besitzen. Die PWM Frequenz soll von 610 – 5000Hz einstellbar sein, um flackerfreie Film- und Fernseh-Anwendungen zu erzielen. Der Scheinwerfer soll über 5 DMX-Modi zur Fernsteuerung verfügen und manuell über das interne Bedienmenü steuerbar sein. Weiterhin sollen Scheinwerferparameter wie Gerätetemperatur, Betriebsstunden (Gerät/LED) und Softwareversion über das interne Menü abrufbar sein. Er soll über ein robustes Metallgehäuse und ein Display mit 4 Bedien-Tasten zur bequemen Konfiguration verfügen. Außerdem soll der Scheinwerfer mit 5-poligen DMX-Ein- und Ausgängen sowie PowerCON TRUE 1 Netzbuchsen zum problemlosen Hintereinanderschalten von weiteren Geräten (max. 20 Geräte) ausgestattet sein und im sogenannten „Master Slave Modus“ betrieben werden können. Das Gerät soll an Netzspannungen von 100 - 240 V betrieben werden können.

- LED-Scheinwerfer
- Farbspektrum: RGBA Farbmischung
- LED Anzahl: 1 x 120W
- Farbtemperatur: 2700 – 8000 Kelvin
- CRI>90
- LED Lebensdauer: 50.000 Stunden (70% der originären Lichtintensität nach B50 L70 Spezifikation des LED Herstellers)
- Wiederholrate: 610 - 5000Hz
- Abstrahlwinkel: 20°-38°
- „High Definition“ Zoom Linse und Doppel Kondenser Optik
- Einschubmöglichkeit für Iris, Gobohalter oder Softfilter
- Strobe Flash-Rate/Frequenz: 1 - 33 Hz
- DMX Eingang: XLR 5-Pol male
- DMX Ausgang: XLR 5-Pol female
- Protokolle: USITT DMX-512 / RDM (Remote Device Management)
- DMX Modus: 10-Kanal , 4-Kanal, 6-Kanal, 10-Kanal (Fine); 11-Kanal (Prom)
- DMX Funktionen: RGBA; Shutter/Strobe; Dimmer; Dimmer fein; Funktion; Macro Color; CCT; Prom
- Bedienelemente: Enter, Menu, Down, Up
- Anzeigeelemente: 4-stelliges 7-Segment-Display
- Stromversorgung: 100 V AC - 240 V AC / 50 - 60 Hz
- Leistungsaufnahme: 120 W
- Stromversorgungsanschluss: PowerCON TRUE1 male (Power In)
- Stromdurchführungsanschluss: PowerCON TRUE1 female (Power Out)
- Gehäusematerial: Metall
- Gehäusefarbe: schwarz
- IP Schutzklasse: IP20
- Kühlung: temperaturgesteuerter Lüfter
- Beleuchtungsstärke: 4613Lux @2 m / 20°
- Abmessungen (BxHxL - ohne Haltebügel): 235 mm x 250 mm x 457 mm
- Gewicht: 6,3kg
- Zubehör im Lieferumfang: Filterrahmen, PowerCON TRUE1 Female Kabel (Ende offen), 4x Blendschieber, 10° Softfilter
- Zubehör optional: Gobohalter (Größe M), Iris

Ausscheidungsdatei erstellt und zur Verfügung gestellt von BT.innotec GmbH, dem deutschen Exklusivvertrieb.
www.btinnotec.de • info@btinnotec.de • 02557 9999 0 88