

Es soll sich um einen Fresnel Scheinwerfer mit einer 190Watt starken weißen LED Leuchtquelle handeln. Die Farbtemperatur soll fest 5600 Kelvin bei einem CRI>95 sein. Der Abstrahlwinkel soll zwischen 6,5° und 70° variabel einstellbar sein und eine hohe Lichtintensität von 34788Lux (bei 2 m Entfernung / 6,5°) besitzen. Die PWM Frequenz soll von 610 – 5000Hz einstellbar sein, um flackerfreie Film- und Fernseh-Anwendungen zu erzielen. Der Scheinwerfer soll über 3 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. 8 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: weiß
- LED Anzahl: 1 x 190W
- Farbtemperatur: 5600 Kelvin
- CRI >95
- LED Lebensdauer: 50.000 Stunden (70% der originären Lichtintensität nach B50 L70 Spezifikation des LED Herstellers)
- Wiederholrate: 610 - 5000Hz
- Abstrahlwinkel: 6,5-70°
- Ø 150mm Fresnel Linse
- 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: 1-Kanal , 2-Kanal, 4-Kanal
- DMX Funktionen: Shutter/Strobe; Dimmer; Dimmer fein; Funktion
- Bedienelemente: Enter, Menu, Down, Up
- Anzeigeelemente: 4-stelliges 7-Segment-Display
- Stromversorgung: 100 V AC - 240 V AC / 50 - 60 Hz
- Leistungsaufnahme: 200 W
- Stromversorgungsanschluss: PowerCON TRUE1 male (Power In)
- Stromdurchführungsanschluss: PowerCON TRUE1 female (Power Out)
- Gehäusematerial: Metall
- Gehäusefarbe: schwarz
- IP Schutzklasse: IP20
- Kühlung: temperaturgesteuerter Lüfter
- Beleuchtungsstärke: 34788Lux @2 m / 6,5°
- max. Lichtstrom: 5950lm
- Abmessungen (BxHxL - ohne Haltebügel): 237mm x 221 mm x 397 mm
- Gewicht: 8,5kg
- Zubehör im Lieferumfang: Filterrahmen, PowerCON TRUE1 Female / XLR 5-pol male / XLR 5-pol female (alle zur Kabelmontage)
- Zubehör optional: 4-Flügel Torblende

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