

STÜDYO IŞIK TEKNİK ŞARTNAME

5600 K DMX 512 TYPE STÜDYO X LED IŞIK 4 ADET

- CİHAZLAR ÜZERİNDE MAX 270 ADET LED OLMALIDIR.
- CİHAZLARIN 5600 K OLMALIDIR.
- KULLANILAN LEDLER SMD MİD PLUS POWER OLMALIDIR
- CİHAZIN CRI VE TLCİ DEĞERİ MİN. 95 OLMALIDIR.
- CİHAZ IŞIK DEĞERLERİ SPESİFİK OLMALI VE ZAMAN İÇERİSİNDE DEĞİŞKENLİK GÖSTERMEMELİDİR.
- LED ÖMÜRLERİ MİN. 50.000 SAAT OLMALIDIR.
- CİHAZIN TOPLAM ENERJİ TÜKETİMİ MAX. 100 WATT OLMALIDIR.
- IŞIK ŞİDDETİ AYARLANIRKEN RENK İSİSİNDA BİR DEĞİŞİM OLMAMALIDIR.
- CİHAZLARDA DEĞERLERİ GÖSTEREN DİJİTAL EKRAN OLMALIDIR.
- CİHAZLAR DMX 512 PROTOKÖLÜNE UYGUN ÇALIŞMALIDIR.
- CİHAZLAR MANUEL DİM YAPABİLMELİDİR
- CİHAZLAR 220 VAC İLE ÇALIŞMALI ,
- CİHAZLAR %10 GERİLİM %5 FREKANS DALGALANMALARINDAN ETKİLENMEMELİDİR.
- CİHAZLARIN ÖN YÜZÜ DARBEYE DAYANIKLI DAĞILMAYAN OPAL PLEKSİGLAS OLMALIDIR
- CİHAZLARDA BARNDOR, V-MOUNT , GRİD GİBİ AKSESUAR SEÇENEKLERİ OLMALI,
- CİHAZLARA AKSESUARLAR İSTENİLDİĞİ TAKDİRDE SONRADA İLAVE EDİLEBİLMELİDİR
- CİHAZLAR SESSİZ VE FANSIZ OLMALIDIR.
- CİHAZLAR FLİCHER FREE OLMALIDIR (YÜKSEK KARE ÇEKİMLERDE TİTREME YAPMAMALIDIR)
- CİHAZLAR HEM TAVANA HEMDE TRİPOT AYAKTA KULLANIMA UYGUN OLMALIDIR
- HER BİR CİHAZ İÇİN SOFT MAGNET DİFFÜZÖR VERİLMELİDİR.
- CİHAZ ÖLÇÜLERİ MAX. 300X350X60 MM OLMALI
- CİHAZLAR 2 YIL GARANTİSİ VERMELİDİR.
- CİHAZLAR İSO VE CE KALİTE BELGELERRİNE SAHİP OLMALIDIR.
- CİHAZLARA İSTENİLDİĞİ TAKDİRDE SONRADAN BLUETOOTH ÖZELLİĞİ EKLENEBİLMELİ

5600 K DMX 512 TYPE STÜDYO XL LED IŞIK 4 ADET

- CİHAZLAR ÜZERİNDE MAX 420 ADET LED OLMALIDIR.
- CİHAZLARIN 5600 K OLMALIDIR.
- KULLANILAN LEDLER SMD MİD PLUS POWER OLMALIDIR
- CİHAZIN CRI VE TLCI DEĞERİ MİN. 95 OLMALIDIR.
- CİHAZ IŞIK DEĞERLERİ SPESİFİK OLMALI VE ZAMAN İÇERİSİNDE DEĞİŞKENLİK GÖSTERMEMELİDİR.
- LED ÖMÜRLERİ MİN. 50.000 SAAT OLMALIDIR.
- CİHAZIN TOPLAM ENERJİ TÜKETİMİ MAX. 200 WATT OLMALIDIR.
- IŞIK ŞİDDETİ AYARLANIRKEN RENK İSİSİNDA BİR DEĞİŞİM OLMAMALIDIR.
- CİHAZLARDA DEĞERLERİ GÖSTEREN DİJİTAL EKRAN OLMALIDIR.
- CİHAZLAR DMX 512 PROTOKÖLÜNE UYGUN ÇALIŞMALIDIR.
- CİHAZLAR MANUEL DİM YAPABİLMELİDİR
- CİHAZLAR 220 VAC İLE ÇALIŞMALI ,
- CİHAZLAR %10 GERİLİM %5 FREKANS DALGALANMALARINDAN ETKİLENMEMELİDİR.
- CİHAZLARIN ÖN YÜZÜ DARBEYE DAYANIKLI DAĞILMAYAN OPAL PLEKSİGLAS OLMALIDIR
- CİHAZLARDA BARNDOR , V-MOUNT , GRİD GİBİ AKSESUAR SEÇENEKLERİ OLMALI,
- CİHAZLARA AKSESUARLAR İSTENİLDİĞİ TAKDİRDE SONRADA İLAVE EDİLEBİLMELİDİR
- CİHAZLAR SESSİZ VE FANSIZ OLMALIDIR.
- CİHAZLAR FLİCHER FREE OLMALIDIR (YÜKSEK KARE ÇEKİMLERDE TİTREME YAPMAMALIDIR)
- CİHAZLAR HEM TAVANA HEMDE TRİPOT AYAKTA KULLANIMA UYGUN OLMALIDIR
- HER BİR CİHAZ İÇİN SOFT MAGNET DİFFÜZÖR VERİLMELİDİR.
- CİHAZ ÖLÇÜLERİ MAX. 600X350X60 MM OLMALI
- CİHAZLAR 2 YIL GARANTİSİ VERMELİDİR
- CİHAZLAR İSO VE CE KALİTE BELGELEERİNE SAHİP OLMALIDIR.
- CİHAZLARA İSTENİLDİĞİ TAKDİRDE BLUETOOTH ÖZELLİĞİ SONRADAN EKLENEBİLMELİ

X SPACE LED 5600 K DMX 512 TYPE IŞIK 4 ADET

- CİHAZLAR ÜZERİNDE MAX 220 ADET LED OLMALIDIR.
- CİHAZLARIN LEDLERİ 5600 K OLMALIDIR. +/-%3
- KULLANILAN LEDLER SMD MİD PLUS POWER OLMALIDIR
- CİHAZIN CRI VE TLCİ DEĞERİ MİN. 95 OLMALIDIR.
- CİHAZ IŞIK DEĞERLERİ SPESİFİK OLMALI VE ZAMAN İÇERİSİNDE DEĞİŞKENLİK GÖSTERMEMELİDİR.
- LED ÖMÜRLERİ MİN. 50.000 SAAT OLMALIDIR.
- CİHAZIN TOPLAM ENERJİ TÜKETİMİ MAX.150 WATT OLMALIDIR.
- IŞIK ŞİDDETİ AYARLANIRKEN RENK İSİSİNDA BİR DEĞİŞİM OLMAMALIDIR.
- CİHAZLARDA DEĞERLERİ GÖSTEREN DİJİTAL EKRAN OLMALIDIR.
- CİHAZLAR DMX 512 PROTOKÖLÜNE UYGUN ÇALIŞMALIDIR.
- CİHAZLAR MANUEL DİM YAPABİLMELİDİR
- CİHAZLAR 220 VAC İLE ÇALIŞMALI ,
- CİHAZLAR %10 GERİLİM %5 FREKANS DALGALANMALARINDAN ETKİLENMEMELİDİR.
- CİHAZIN GENEL HATLARI YUVARLAK OLUP 360 DERECE HOMOJEN IŞIK YAYMALIDIR.
- CİHAZLARDA BEYAZ ISIYA VE SUYA DAYANIKLI ÖZEL BEZ OLMALIDIR
- CİHAZLARA AKSESUARLAR İSTENİLDİĞİ TAKDİRDE SONRADA İLAVE EDİLEBİLMELİDİR
- CİHAZLAR SESSİZ VE FANSİZ OLMALIDIR.
- CİHAZLAR FLİCHER FREE OLMALIDIR (YÜKSEK KARE ÇEKİMLERDE TİTREME YAPMAMALIDIR)
- HER BİR CİHAZ İÇİN SİYAH IŞIK GEÇİRMEZ FON KUMAŞI OLMALIDIR.
- ÜRÜNLERE 2 YIL GARANTİ VERİLMELİDİR
- CİHAZ ÖLÇÜLERİ MAX. R 650X70 MM OLMALI
- CİHAZLAR İSO VE CE KALİTE BELGELERİNE SAHİP OLMALIDIR.
- CİHAZLARA İSTENİLDİĞİ TAKDİRDE BLUETOOTH ÖZELLİĞİ SONRADAN EKLENEBİLMELİ

FRESNEL SPOT 30W 5600K DMX TYPE IŞIK 4 ADET

- CİHAZLAR ÜZERİNDE 1 ADET LED OLMALIDIR.
- CİHAZIN LEDİ 5600 K OLMALIDIR. +/- %3
- CİHAZIN CRI DEĞERİ MİN. 92 OLMALIDIR.
- CİHAZ IŞIK DEĞERLERİ SPESİFİK OLMALI VE ZAMAN İÇERİSİNDE DEĞİŞKENLİK GÖSTERMEMELİDİR.
- LED ÖMÜRLERİ MİN. 70.000 SAAT OLMALIDIR.
- CİHAZIN TOPLAM ENERJİ TÜKETİMİ MAX.150 W WATT OLMALIDIR.
- CİHAZLARDA DEĞERLERİ GÖSTEREN DİJİTAL EKRAN OLMALIDIR.
- CİHAZLAR DMX 512 PROTOKÖLÜNE UYGUN ÇALIŞMALIDIR.
- CİHAZ SPOT VE FLOOD OLARAK AYARLANABİLMELİDİR
- CİHAZLAR 210 - 220 VAC İLE ÇALIŞMALI ,
- CİHAZLAR %10 GERİLİM %5 FREKANS DALGALANMALARINDAN ETKİLENMEMELİDİR.
- CİHAZLARIN ÖN YÜZÜ DARBEYE DAYANIKLI DAĞILMAYAN CAM GLASS OLMALIDIR
- CİHAZLARDA BARNDORF , GRID GİBİ AKSESUAR SEÇENEKLERİ OLMALI,
- CİHAZLARA AKSESUARLAR İSTENİLDİĞİ TAKDİRDE SONRADA İLAVE EDİLEBİLMELİDİR
- CİHAZLAR SESSİZ OLMALIDIR.
- CİHAZLAR FLİCHER FREE OLMALIDIR (YÜKSEK KARE ÇEKİMLERDE TİTREME YAPMAMALIDIR)
- CİHAZLAR HEM TAVANA HEMDE TRİPOT AYAKTA KULLANIMA UYGUN OLMALIDIR
- ÜRÜNLERE 2 YIL GARANTİ VE VERİLMELİDİR
- CİHAZ ÖLÇÜLERİ MAX. 400X350X990 MM OLMALI
- CİHAZ GÖVDESİ ALÜMİNYUM OLUP SİYAH TEKSTURE BOYANMALIDIR,
- CİHAZLAR İSO VE CE KALİTE BELGELERİNE SAHİP OLMALIDIR.

C CLAMOP 12 ADET

- TEKLİF EDİLEN CİHAZLARIN TAVANDAKİ PROFİLLERE ASILMASI İÇİN UYGUN ASKI APARATI VERİLMELİDİR.

DMX CONTROLLER 1 ADET

- TEKLİF EDİLEN CİHAZLARIN REJİ ODASINDAN KONTROL EDİLMESİ İÇİN GEREKLİ EN AZ 192 KANAL KONTROLLÜ IŞIK KONTROL MASASI VERİLMELİDİR.

DMX SPLITTER 1 ADET

- TEKLİF EDİLEN CİHAZLARIN REJİ ODASINDAN KONTROL EDİLMESİ İÇİN VERİLECEK OLAN IŞIK MASASI İLE ENTEGRE ÇALIŞABİLECEK EN AZ 1:8 DMX SİNYAL DAĞITICI ÜNİTE VERİLMELİDİR.

GENEL AÇIKLAMA ;

TEKLİF EDİLEN IŞIKLARIN KURUMUN GÖSTERMİŞ OLDUĞU ADRESTE KURULUMU, DEVREYE ALINMASI VE ÇALIŞIR HALDE EĞİTİMİNİN VERİLMESİ YÜKLENİCİ FİRMAYA AİTTİR.

- TEKLİF VERECEK OLAN FİRMANIN İSTENİLEN ÜRÜNLERE İLİŞKİN YETKİLİ SATICI BELGESİ OLMALI VE SATIN ALMA AŞAMASINDA KURUMA İBRAZ EDİLMESİ ZORUNLUDUR.
- IŞIKLARIN KURULUMUNDA İHTİYAÇ DUYULACAK IŞIK KABLOSU, VE KONNEKTÖRÜ YÜKLENİCİ FİRMA TARAFINDAN TEMİN EDİLECEK OLUP, ELEKTRİK KISMI KURUM TARAFINDAN KARŞILANACAKTIR.

İnterkom

- 1- 1.9 Ghz Frekans aralığına sahip olmalıdır.
- 2- 400 metreye kadar iki yönlü iletişim sağlamalıdır.
- 3- Şarj edilebilir ve değiştirilebilir pile sahip olmalıdır.
- 4- Bir master kulaklık ve dört uzaktan iletişim sağlayan kulaklığa sahip olmalıdır.

Jimmy jib

- 1-Maksimum taşıma ağırlığı 8 kg olmalıdır.
- 2-Maksimum yükseklik 238 santimetre olmalıdır.
- 3-Minimum yükseklik 166 santimetre olmalıdır.
- 4-Ağırlığı 7 kilogram olmalıdır.
- 5-Alüminyum materyalden üretilmiş olmalıdır.
- 6-Beraberinde saklama ve taşıma çantası teklif edilmelidir.

MFT Lens

- 1-Mikro Four Thirds sisteme sahip olmalıdır.
- 2-Odak uzaklığı 8 ile 25 mm arasında olmalıdır.
- 3-35 mm eşdeğeri 16 ile 50 mm olmalıdır.
- 4-Maksimum diyafram açıklığı F4 olmalıdır.
- 5-Otomatik odaklamaya sahip olmalıdır.
- 6-72 mm çapında olmalıdır.
- 7-Programlanabilir L-Fn butonuna sahip olmalıdır.