EclFresnel PTW

ORDER CODE: ECLFRESNELPTWWH



Source

260W sorgente LED personalizzata a 6 colori (rosso, arancio, verde, royal blue, blue, lime)

Zoom range

17° - 91° manuale

IP rating

IP20

Weight

9,7kg / 21.38lbs

EclFresnel PTW è un fresnel LED, equivalente a proiettori alogeni da 1.000W. La specifica sorgente a 6 colori permette di riprodurre qualsiasi tonalità di colore e coprire interamente lo spettro del bianco, da 2.800 K a 10.000 K con un elevato CRI. Il sistema ottico sfrutta la potenza di un LED custom da 260W con 6 colori per creare una proiezione uniforme, colori vivi e bianchi precisi, consentendo la possibilità di applicare la correzione +/- verde e magenta per integrarsi con altre fonti di luce. Dotato di HDL Dimming e regolabile da 2.800 K a 10.000 K, EclFresnel PTW offre esattamente performance e qualità di output richieste da questo tipo di apparecchio.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Tunable White 2.800 K -10.000 K con elevato CRI e cambiacolori
- Correzione +/- verde e magenta
- Privo di rumore per utilizzo in studio e teatro

EclFresnel PTW

ORDER CODE: ECLFRESNELPTWWH

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

- Sorgente: 260W sorgente LED personalizzata a 6 colori (rosso, arancio, verde, royal blue, blue, lime)
- CCT sorgente: 2.800 K - 10.000K
- Flusso luminoso: (17°) 4'653 lm - (91°) 7'896 @Full
- Lux: (17°) 1'678 lx - (91°) 344lx @5 m full
- CRI: 90 @3.200 K; 89 @5.600 K
- R9: 80 @3.200 K; 87 @5.600 K
- TLCI: 77 @5.600 K
- TM30 Rf: 87 @3.200 K; 81 @5.600 K
- TM30 Rg: 106 @3.200 K; 106 @5.600 K
- Durata media sorgente: > 50.000 h

SISTEMA COLORE

- CCT: controllo CCT, correzione +/- green, emulazione tungsten
- Preset bianchi: 2.800 K -10.000K
- Ruota colori: ruota colori virtuale con macro
- Macros: macro con controllo di velocità e intensità incorporate

CONTROLLO

- Protocolli supportati: DMX512, RDM, rotatory knob
- Canali DMX: 1 / 2 / 5 - 1 / 5 - 2 / 7 / 9 / 12 / 13 / 16 / 19 / 21ch
- RDM: per indirizzamento remoto e configurazione parametri
- Display: Graphic User Interface
- Altro: 16bit control of dimmer and Color

MOVIMENTO

- Pan: 360° con regolazione manuale
- Tilt: 340° con regolazione manuale

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione elettrica: 100-240V - 50/60Hz
- Potenza massima assorbita (230V): 260W
- Output (a 230V): 11 unità connesse in serie
- Fattore di potenza: >0,93

INSTALLAZIONE

- Sospensione e fissaggio: staffa per installazione sospesa e posizionamento a terra
- Hardware a bordo: portafiltro, barndoor a 8 alette e spigot
- Altro: spigot 28 mm

OTTICA

- Zoom range: 17° - 91° manuale
- Diametro lente: 200mm
- Tipo lente: Fresnel zoom lens
- Focus: manuale

EFFETTI DINAMICI

- Modalità statico: riproduzione statica di un colore
- Modalità manuale: regolazione manuale dimmer e CT con correzione colore da manopola
- Auto mode: programmi integrati con regolazione della velocità di esecuzione
- Caratteristiche speciali: canale crossfade lineare per fade da qualsiasi white macro ad un qualsiasi colore; CTO virtuale sui colori

ELETTRONICA

- Dimmer: 0 - 100% lineare, elettronico
- Curve dimmer: 4 curve dimmer selezionabili
- Strobo / shutter: 1 - 30 Hz, elettronico
- PWM selezionabile: 600 - 25.000 Hz (step selezionabili)
- Aggiornamento firmware con: via DMX con UPBOXPRO/UPBOX1 (non inclusa)

CONNESSIONI

- Connessione di alimentazione: Neutrik powerCON TRUE1 IN/OUT connectors
- Connessione di segnale: Amphenol XLR 5p IN/OUT connectors

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP20
- Raffreddamento: heat pipe con ventola silenziosa
- Struttura: Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza
- Finitura: nero (RAL 9004) o bianco (RAL 9010)
- Temperatura d'esercizio: Ta -10 - +45 °C
- Dimensioni (LxAxP): 341x545x343mm
- Peso: 9,7kg

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, UKCA, RCM

BOX CONTENT

- 1 x ECLFRESNELPTW
- 1 x 1,5 meters power cable (BARE END - NEUTRIK POWERCON TRUE1 IP65)
- 1 x ECLFRSBD
- 1 x ECLFRSTPG

EclFresnel PTW

ORDER CODE: ECLFRESNELPTWWH

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



9513FXWL03
Cavo Ass. TH07 3x2.5mm, spina CEE 3p 16A 230V, presa MENAC3FXW, L.3 m

TOUR53415L03
Cavo Dmx assembl. HC5340, CANC5MXX XLR 5p -> CANC5FXX XLR (f) 5p, L.3m



ECLFRSPG
Spigot per fixtures PROLIGHTS



C6040B
Clamp in alluminio per spigot 28mm, port.200Kg, tubi 48-51mm, nero



C6002B
Clamp in alluminio Slim, port.200Kg, tubi 48-51mm, perno M10, Black&White& White



RSR0630B
Cavo di sicurezza acciaio per corpi sospesi, moschettone inox, L=60 cm, nero



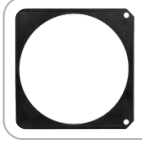
9533FXWL03
Cavo Ass. TH07 3x2.5mm, spina SCHUKO, presa MENAC3FXW, L.3 m



958225L03
Cavo TH07 3x2.5mm, PwCon MXW 3p 16A, PwCon FXW 3p 16A, L. 3m



ECLFRSBD
Alette per regolazione fascio di luce



ECLFRSTPG
Telaio porta gelatina per ECLFRESNEL series



EFSBUFDS
SNAPBAG - Universal SMALL DEEPER for BARNDOORS



SPGM10
Spigot 28mm per fixtures, perno M10



SPGM12
Spigot 28mm per fixtures, perno M12

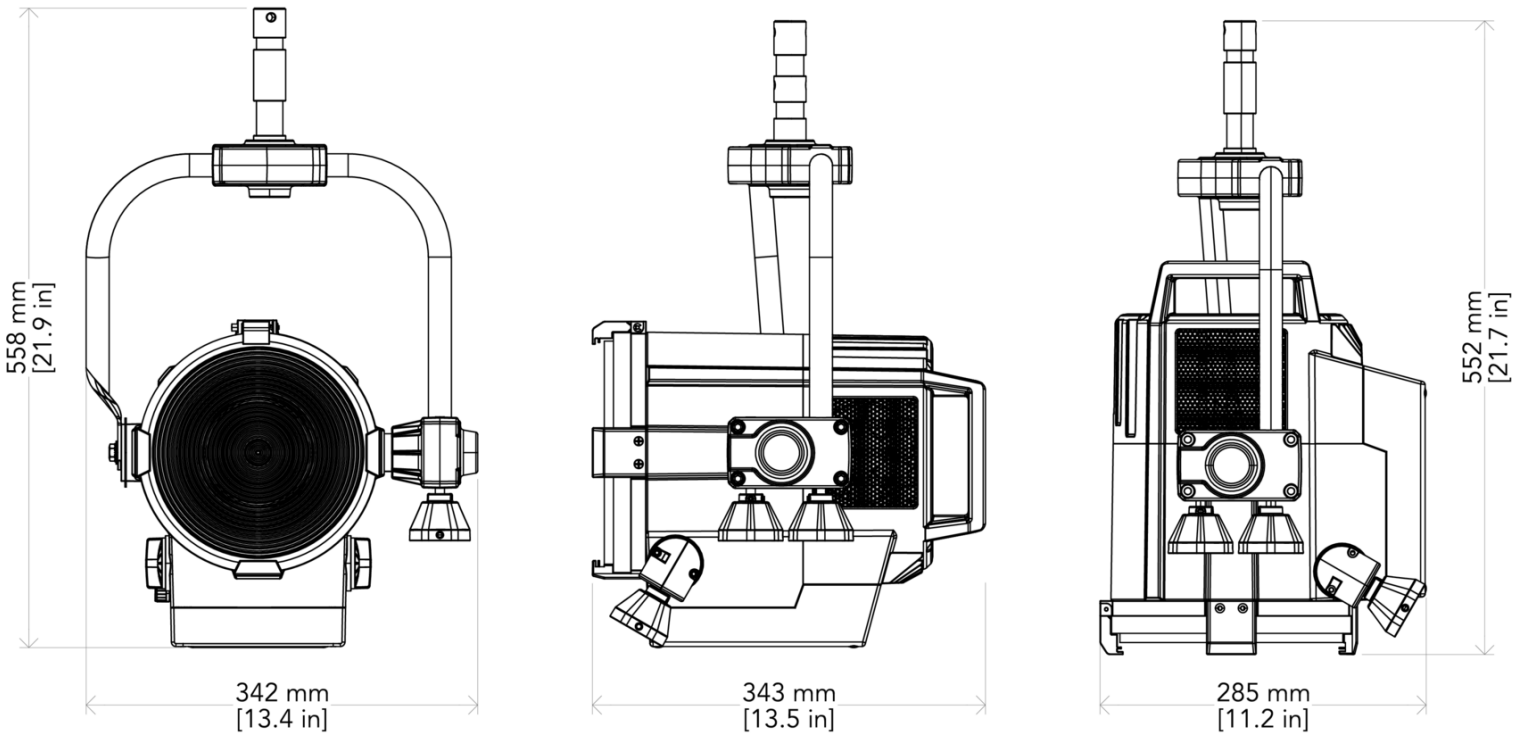


UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

EclFresnel PTW

ORDER CODE: ECLFRESNELPTWWH

TECHNICAL DRAWINGS



MUSIC & LIGHTS S.r.l.
Via A. Olivetti, snc
04026 - Minturno (LT) ITALY
info@prolights.it
Tel: +39 0771 72190
prolights.it
VAT No. IT 02057590594