EclFresnel CT+L

ORDER CODE: **ECLFRCTPLBK**



SOURCE **600W sorgente LED a 6 colori**	ZOOM RANGE **10° - 77° manuale**	IP RATING **IP20**
WEIGHT **17,4kg / 38.36lbs**	FLUSSO LUMINOSO (MAX) **7'706 lm**	CRI **97,8 @3.200K**

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	600W sorgente LED a 6 colori
Flusso luminoso:	(10°) 7'706 lm - (77°) 16'165 @Full
Lux:	(10°) 7'873 lx - (77°) 845lx @5 m full
CRI:	97,8 @3.200K; 97,4 @5.600 K
R9:	91 @3200K; 92 @5.600 K
TLCI:	91 @3200K; 95 @5.600 K
TM30 Rf:	> 94 @3.200K; > 94 @5.600 K
TM30 Rg:	< 100 @3.200K; < 101 @5.600 K
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Zoom range:	10° - 77° manuale
Diametro lente:	250mm
Tipo lente:	lente Fresnel in vetro con trattamento AR che produce la classica diminuzione morbida della luce
Altro:	spigot, barndoor e porta gelatina incluso

SISTEMA COLORE

Controllo colore:	XY, CCT, Gel with Source Emulation, Tungsten emulation, HSI, User preset
CCT:	regolazione lineare della CCT da 1.850 K-20.000 K

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM, CRMX (opzionale)
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	display a colori da 2.8''
Stand Alone:	4 encoder retroilluminati RGB con pulsante
Master/Slave:	per il controllo di più unità collegate in catena

ELETTRONICA

Dimmer:	0 - 100% lineare, elettronico
Curve dimmer:	6 curve dimmer selezionabili
Strobo / shutter:	1 - 30 Hz, elettronico
PWM selezionabile:	1.282 - 40.000 Hz (step selezionabili)
Aggiornamento firmware con:	via DMX con UPBOXPRO (non inclusa)

CONNESSIONI

Connessione di alimentazione:	Neutrik powerCON TRUE1 IN/OUT connectors
Connessione di segnale:	Amphenol XLR 5p IN/OUT connectors
Connessione Wireless:	LumenRadio TiMoTwo opzionale - compatibile CRMX, CRMX² (solo RX) e W-DMX
Connessione dati:	WEIPU SF12 4P-F
Connettore di alimentazione a bassa tensione DC:	XLR 3p per i 48V

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Alimentazione a bassa tensione DC:	48V
Potenza massima assorbita (230V):	600W
Output (a 230V):	5 unità connesse in serie
Fattore di potenza:	> 0,94

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, RCM, FCC, cTUVus

SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP20
Raffreddamento:	heat pipe con ventola silenziosa
Struttura:	Lega di magnesio pressofusa
Finitura:	nero (RAL 9004)
Temperatura d'esercizio:	Ta -10 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	420x663x495mm
Peso:	17,4kg

INSTALLAZIONE

Sistema staffa:	Staffa scorrevole regolabile per il bilanciamento del peso
Hardware a bordo:	portafiltro, barndoor a 8 alette e spigot
Altro:	sistema di movimento dello zoom rinforzato per una maggiore durata e stabilità

BOX CONTENT

1 x ECLFRCTPL

1 x ECLFRSPG

1 x ECLFRCTPLFF

1 x ECLFRCTPLBD

1 x 1,5 meters 3G1,5mmq power cable (BARE END - NEUTRIK POWERCON TRUE1 IP65 power connector)

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



ECLFRCTPLAHK
Kit porta accessori più lungo per serie ECLFRCTP



FCLECLFRCTPL
Flight-case per contenere 2 pc serie ECLFRCTPL / LIP



FCLECLFRCTPLR2
Flight-case per contenere 2 pc serie ECLFRCTPL / LIP



ECLFRCTPLBAG1U
ABS case vuoto per contenere 1 pc serie ECLFRCTPL / LIP



ECLFRCTPLKPOYO
Kit staffa e zoom pole operated in alluminio per serie ECLFRCTPL



ECLFRSPG
Spigot per fixtures PROLIGHTS



ECLFRCTPLFFBK
Porta filtro per serie ECLFRCTPL, nero



ECLFRCTPLBDBK
8 alette per la regolazione del fascio di luce per serie ECLFRCTPL

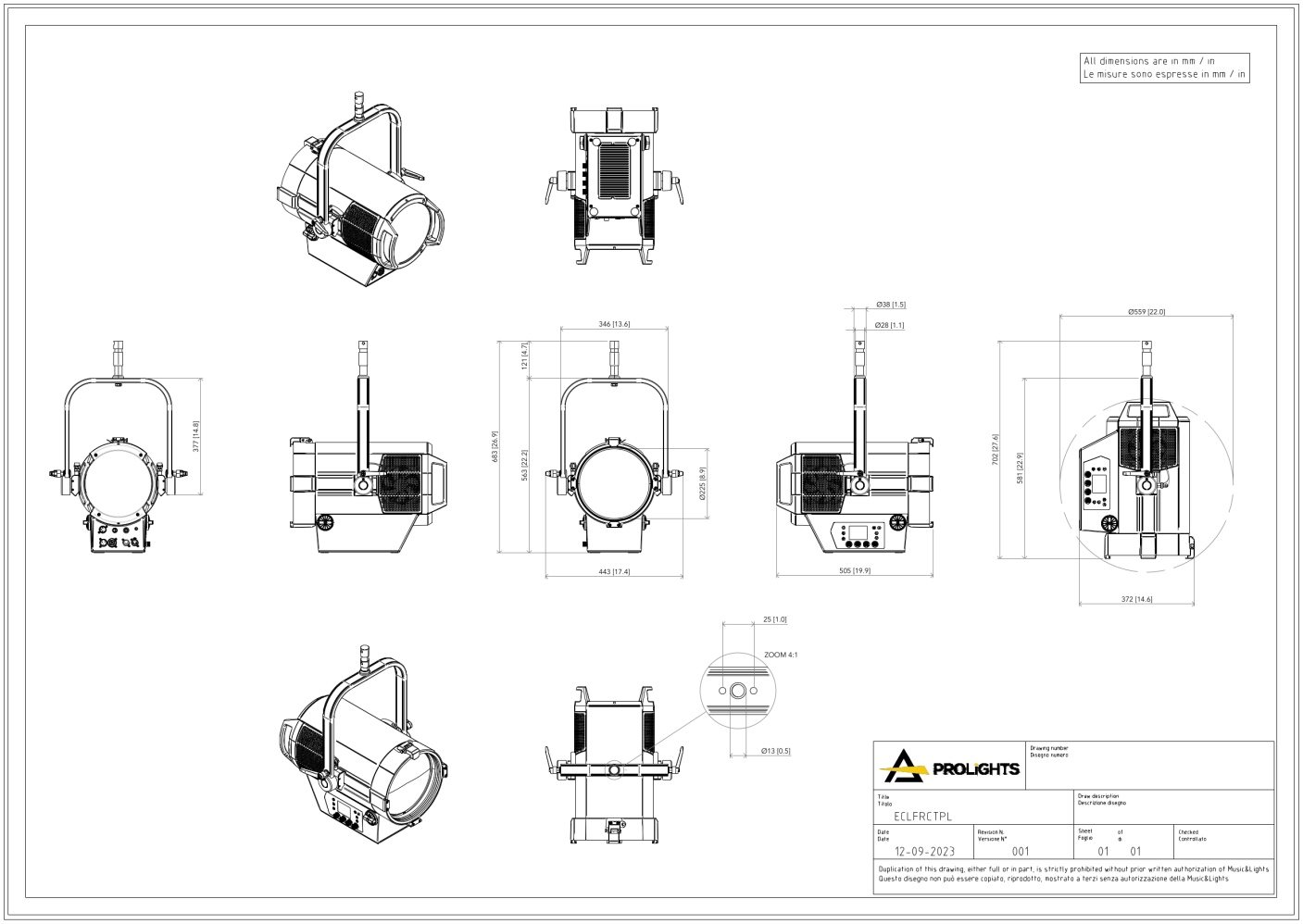


LRTM2SPIBK
CRMX Timo Two SPI kit, nero



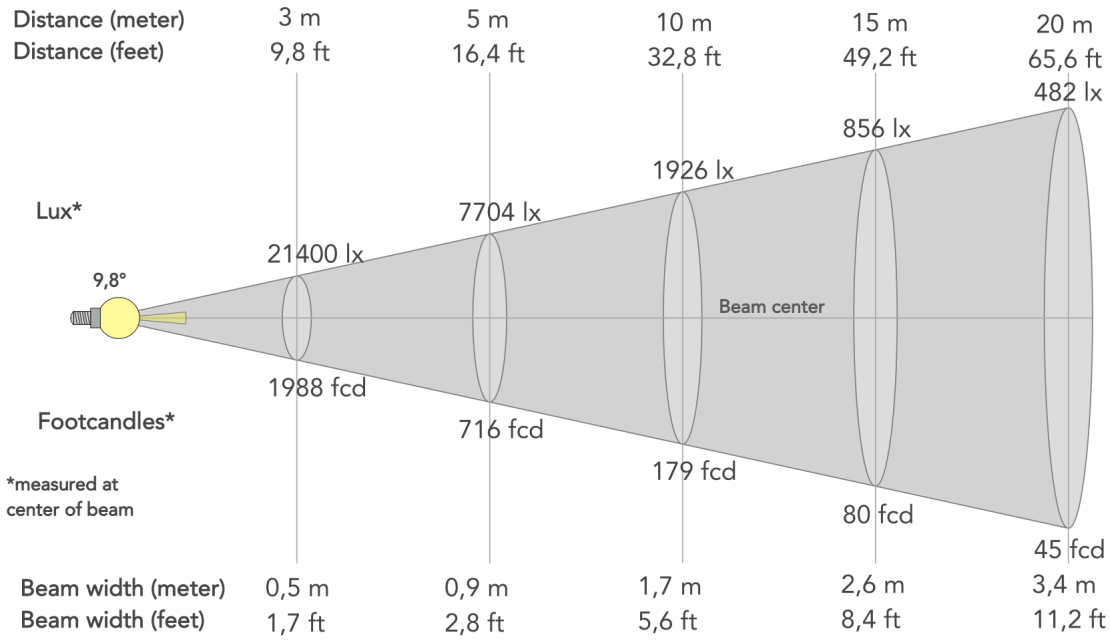
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



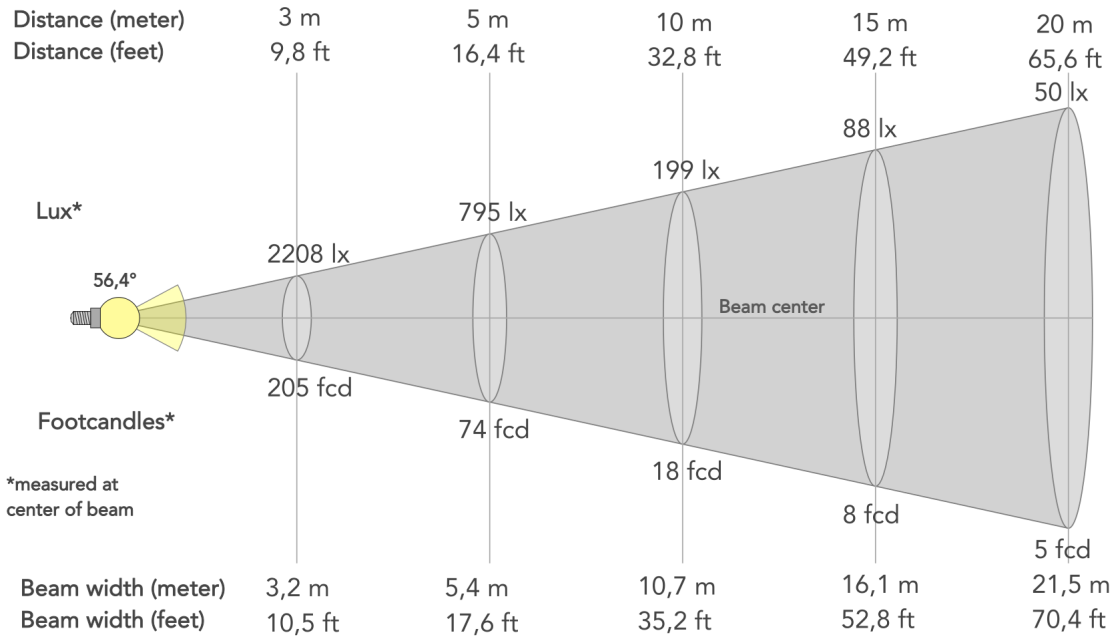
PHOTOMETRICS

Full On - HQ - RAW - Min Zoom



Angolo del fascio (50%): **9.8°**	Angolo di campo (10%): **17.9°**	Angolo di taglio (2,5%): **25°**

Full On - HQ - RAW - Max Zoom



Angolo del fascio (50%): **56.4°**	Angolo di campo (10%): **76.9°**	Angolo di taglio (2,5%): **85.6°**