EclFresnel CT+S

ORDER CODE: **ECLFRCTPSBK**



SOURCE **200W sorgente LED a 6 colori**	ZOOM RANGE **9,7° - 73,5° manuale**	IP RATING **IP20**
WEIGHT **6,7kg / 14.77lbs**	FLUSSO LUMINOSO (MAX) **1'922 lm**	CRI **96,6 @3.200K**

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	200W sorgente LED a 6 colori
Flusso luminoso:	(9,7°) 1'922 lm - (73,5°) 4'795 @4.000 K
Lux:	(9,7°) 2'270 lx - (73,5°) 286lx @5m 4.000 K
CRI:	96,6 @3.200K; 97 @5.600 K
R9:	87 @3200K; 96 @5.600 K
TLCI:	87 @3200K; 94 @5.600 K
TM30 Rf:	> 94 @3.200K; > 94 @5.600 K
TM30 Rg:	< 101 @3.200K; < 102 @5.600 K
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Zoom range:	9,7° - 73,5° manuale
Diametro lente:	150mm
Tipo lente:	lente Fresnel in vetro con trattamento AR che produce la classica diminuzione morbida della luce
Ottiche aggiuntive:	Lente PC disponibile come accessorio
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 2.4''
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):	200W
Output (a 230V):	17 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):	286x513x356mm
Peso:	6,7kg

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 ECLFRCTPS

1 x ECLFRSPG

1 x ECLFRCTPSFF

1 x ECLFRCTPSBD

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



ECLFRCTPSPCLK
Kit lente PC per serie ECLFRCTPS



FCLECLFRCTPS
Flight-case per contenere 6 pc serie ECLFRCTPS / SIP



FCLECLFRCTPSR2
Flight-case per contenere 6 pc serie ECLFRCTPS / SIP



ECLFRCTPSBAG1U
ABS case vuoto per contenere 1 pc serie ECLFRCTPS /SIP



ECLFRCTPSKPOYO
Kit staffa e zoom pole operated in alluminio per serie ECLFRCTPS



ECLFRSPG
Spigot per fixtures PROLIGHTS



ECLFRCTPSFFBK
Porta filtro per serie ECLFRCTPS, nero



ECLFRCTPSBDBK
8 alette per la regolazione del fascio di luce per serie ECLFRCTPS, nero

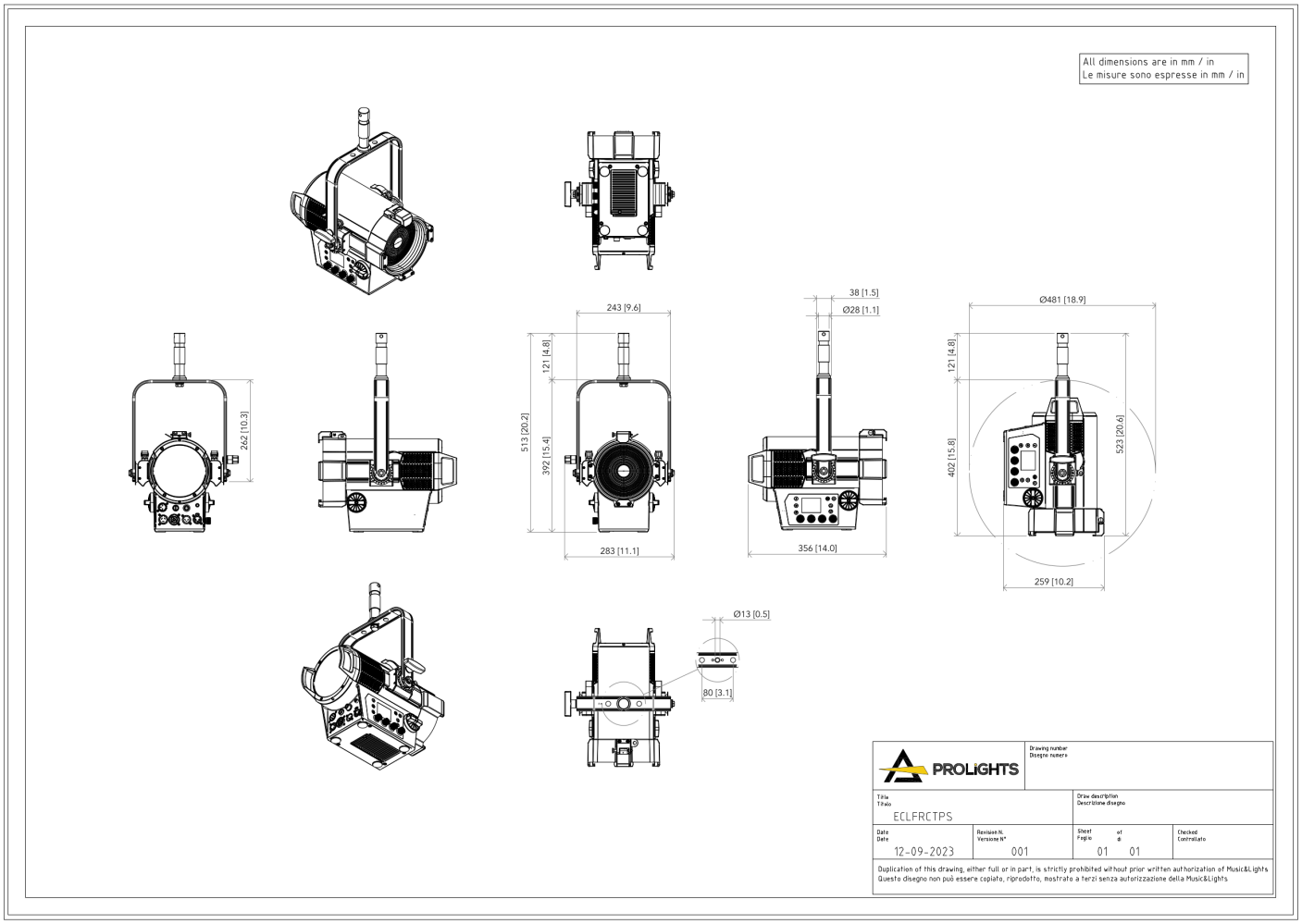


LRTM2SPIBK
CRMX Timo Two SPI kit, nero



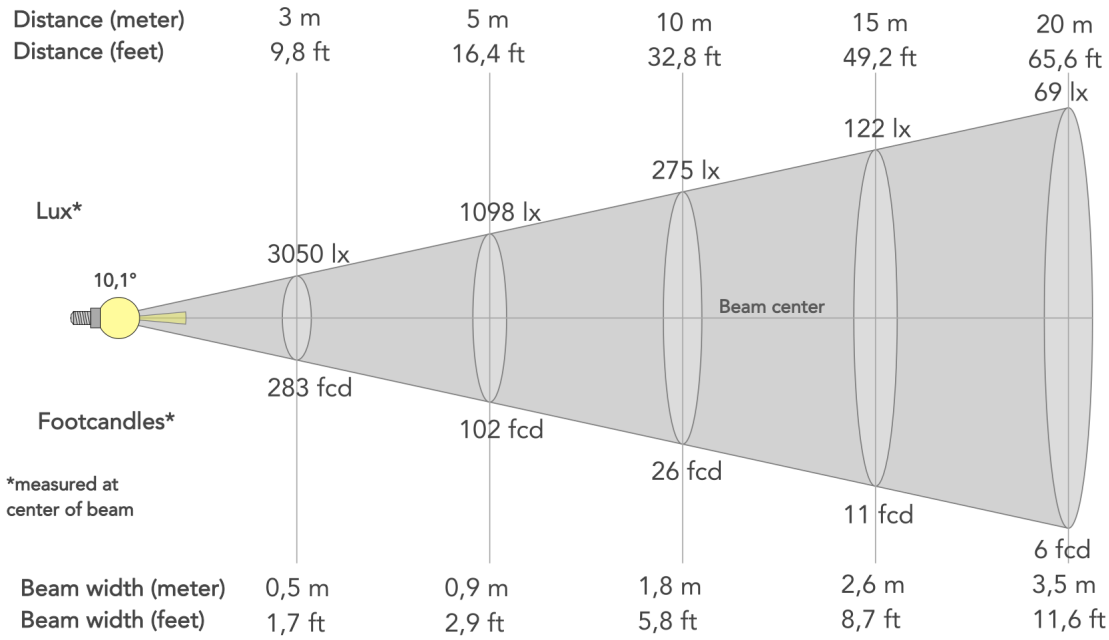
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



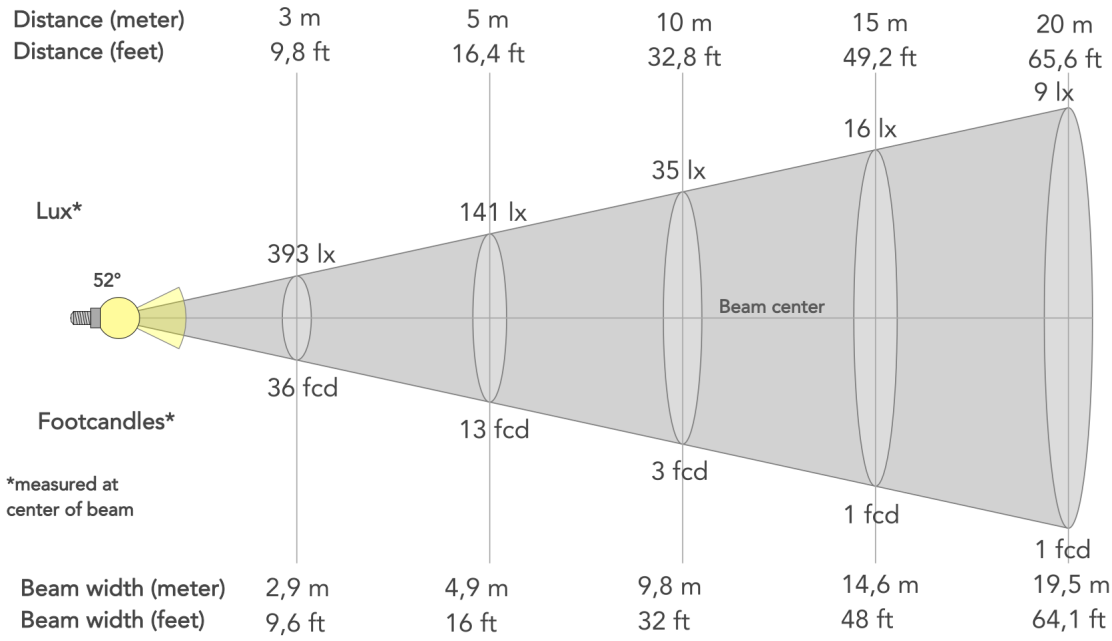
PHOTOMETRICS

Full On - HQ - Min Zoom



Angolo del fascio (50%): **10.1°**	Angolo di campo (10%): **17.1°**	Angolo di taglio (2,5%): **23.6°**

Full On - HQ - Max Zoom



Angolo del fascio (50%): **52°**	Angolo di campo (10%): **73.9°**	Angolo di taglio (2,5%): **82.3°**