EclFresnel CT+XS

ORDER CODE: ECLFRCTPXSBK



SOURCE	ZOOM RANGE	IP RATING
120W sorgente LED a 6 colori	**(Fresnel lens) 10°-75°; (PC lens) 10°-67° manuale**	**IP20**

WEIGHT	FLUSSO LUMINOSO (MAX)	CRI
3,8kg / 8.38lbs	**2.406 lm**	**97,7 @3.200K**

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	120W sorgente LED a 6 colori
Flusso luminoso:	(11,2°) 2.406 lm - (74,7°) 3.669 @Full
Lux:	(11,2°) 2.560 lx - (74,7°) 225lx @5 m full
CRI:	97,7 @3.200K; 95,9 @5.600 K
R9:	96,5 @3200K; 96,2 @5.600 K
TLCI:	89 @3200K; 93 @5.600 K
TM30 Rf:	> 94,8 @3.200K; > 94,3 @5.600 K
TM30 Rg:	< 102,8 @3.200K; < 104,4 @5.600 K
Durata media sorgente:	> 50.000 hrs (L70B10 @Ta 25° C / 77° F)

OTTICA

Zoom range:	(Fresnel lens) 10°-75°; (PC lens) 10°-67° manuale
Diametro lente:	130mm
Tipo lente:	PMMA lens
Ottiche aggiuntive:	Lente PC disponibile come accessorio
Altro:	barndoor e porta gelatina inclusi

SISTEMA COLORE

Spektra OS:	precisione e uniformità cromatica
Controllo colore:	XY, CCT, RGBW, 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)
Canali DMX:	From 1 to 34ch
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	display a colori da 2.4"
Stand Alone:	1 encoder con pulsante
Master/Slave:	per il controllo di più unità collegate in catena

ELETTRONICA

Dimmer:	0 - 100% lineare, elettronico
Curve dimmer:	4 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

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Alimentazione a bassa tensione DC:	48V
Potenza massima assorbita (230V):	130W
Output (a 230V):	20 unità connesse in serie
Standby power:	5,8 W
Fattore di potenza:	> 0,94

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP20
Raffreddamento:	aria forzata con ventola silenziosa
Struttura:	Lega di magnesio pressofusa
Finitura:	nero (RAL 9004)
Temperatura d'esercizio:	Ta -10 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	227x289x294mm
Peso:	3,8kg

SPECIFICHE TECNICHE

INSTALLAZIONE

Hardware a bordo:	portafiltro e barndoor a 8 alette inclusi

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE

BOX CONTENT

1 x ECLFRCTPXSBK

1 x ECLFRCTPXSFFBK

1 x ECLFRCTPXSBDBK

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

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



FCLECLFRCTPXS
Flight-case per contenere 6 pc serie ECLFRCTPXS



ECLFRCTPXSBDBK
8 alette per la regolazione del fascio di luce per serie ECLFRCTPXS, nero



ECLFRCTPXSFFBK
Porta filtro per serie ECLFRCTPXS, nero



ECLFRCTPXSPCLKBK
PC lens kit for ECLFRCTPXS, nero



ECLFRSPG
Spigot per fixtures PROLIGHTS

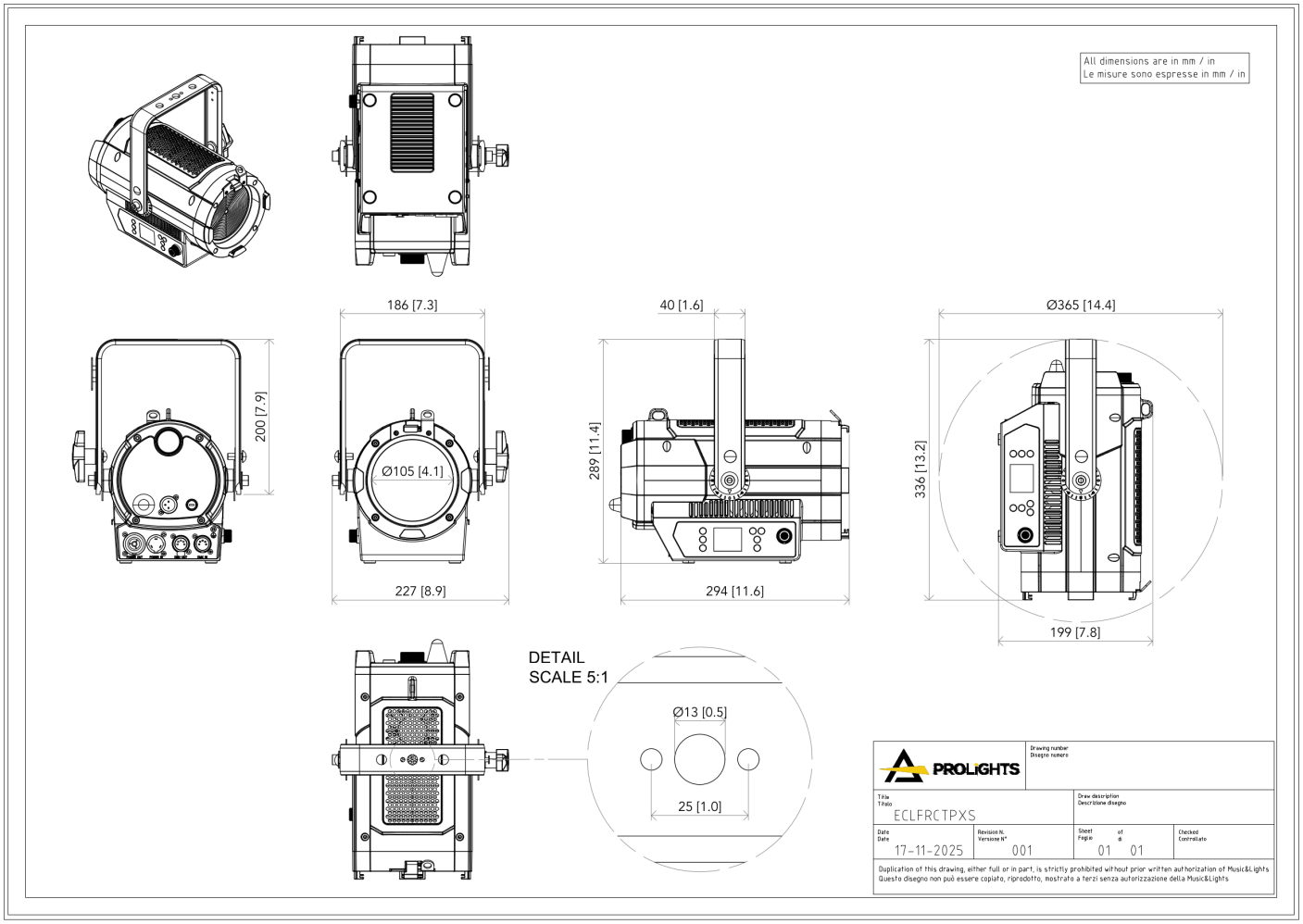


LRT2WK1
Kit wireless 1 con TimoTwo



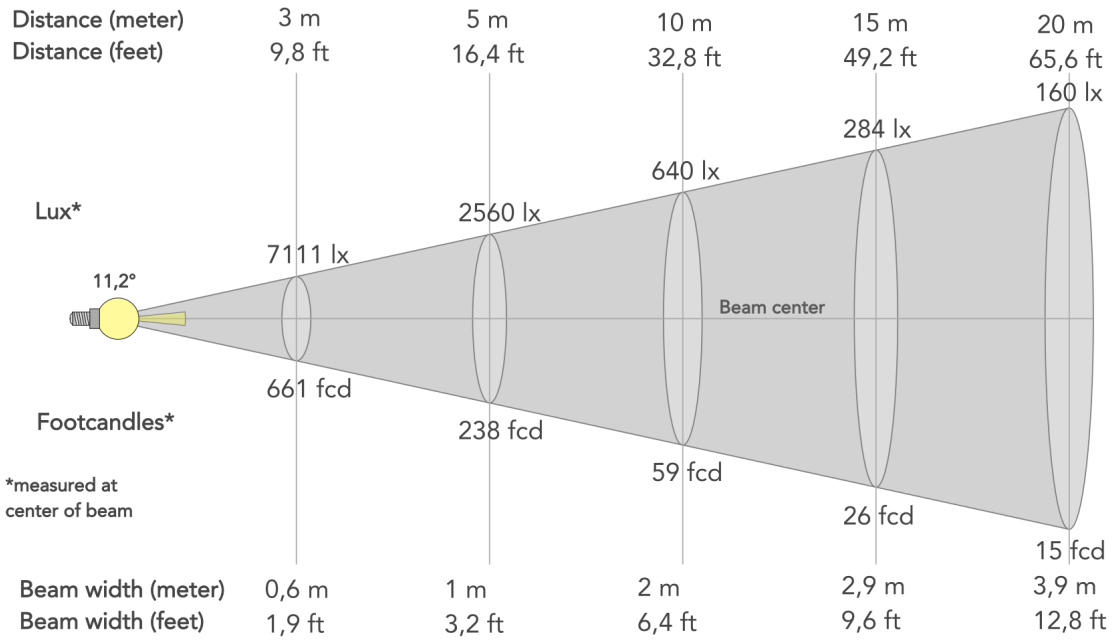
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



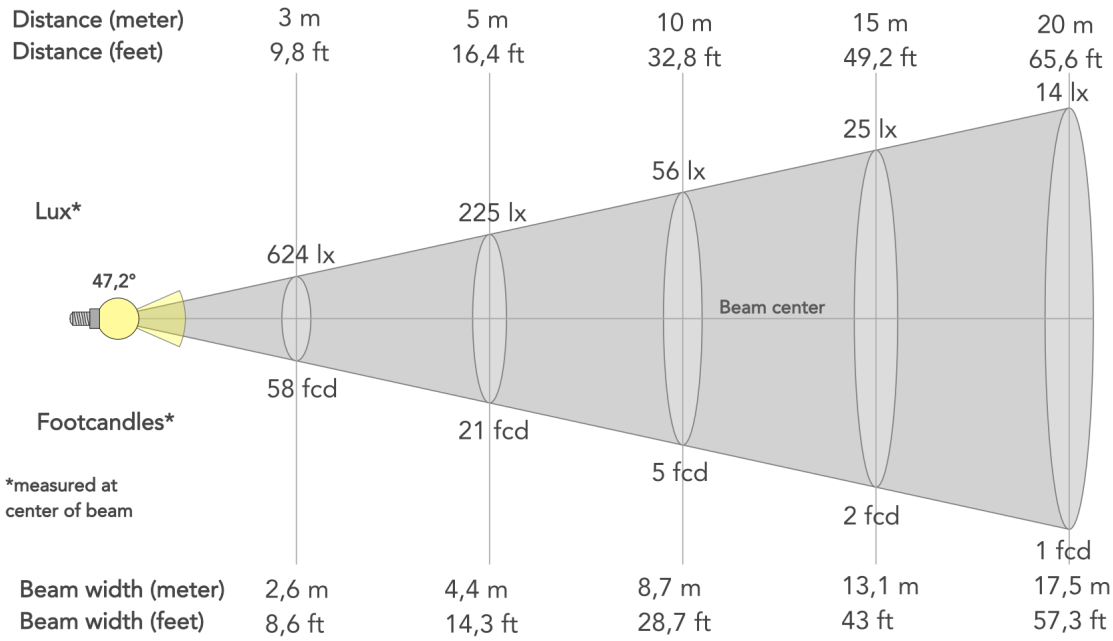
PHOTOMETRICS

Full On - Min Zoom



Angolo del fascio (50%): **11.2°**	Angolo di campo (10%): **17.3°**	Angolo di taglio (2,5%): **21.9°**

Full On - Max Zoom



Angolo del fascio (50%): **47.2°**	Angolo di campo (10%): **75.1°**	Angolo di taglio (2,5%): **89.6°**

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