EclFresnel 2KVW

ORDER CODE: **ECLFR2KVWBK**



VARIANTI

	Code	Colore	Yoke	Input
	**ECLFR2KVWBK**	**Black**	**M.O.**	**DMX**
	ECLFR2KVWPOBK	Black	P.O.	DMX
	ECLFR2KVWWH	White	M.O.	DMX
	ECLFR2KVWPONBK	Black	P.O.	NET/DMX

SOURCE
500W LED bianco variabile

ZOOM RANGE
15° - 79,5° manuale

IP RATING
IP20

WEIGHT
17,2kg / 37.92lbs

FLUSSO LUMINOSO (MAX)
12'196 lm

CRI
94 @WW

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	500W LED bianco variabile
CCT sorgente:	2.700 K - 5.600K
Flusso luminoso:	(15°) 12'196 lm - (79,5°) 19'711 @Full
Lux:	(15°) 6'782 lx - (79,5°) 1'118lx @5 m full
CRI:	94 @WW; 96 @CW; 92 @full
R9:	90 @WW; 88 @CW; 73 @full
TLCI:	97 @WW; 99 @CW; 98 @full
TM30 Rf:	>94 @WW; >94 @CW; >93 @full
TM30 Rg:	<103 @WW; <103 @CW; <104 @full
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Zoom range:	15° - 79,5° manuale
Diametro lente:	250mm
Tipo lente:	fresnel zoom lens

SISTEMA COLORE

Miscelazione del colore:	bianco variabile
CCT:	controllo CCT tramite canale DMX indipendente
Preset bianchi:	2.700 K - 5.600K
Ruota colori:	bianchi predefiniti incorporati

EFFETTI DINAMICI

Risoluzione di controllo:	controllo dimmer a 16 bit
Modalità statico:	selezione statica del dimmer e della temperatura colore
Modalità manuale:	regolazione manuale dimmer e CT da manopola
Auto mode:	programmi integrati con regolazione della velocità di esecuzione

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM
Canali DMX:	1 / 2 / 4 / 5 / 11ch
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	Graphic User Interface
Stand Alone:	3 pomelli rotativi

MOVIMENTO

Pan:	(for pole operated version) 360° con regolazione manuale
Tilt:	(for pole operated version) 180° con regolazione manuale

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

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Potenza massima assorbita (230V):	450W
Output (a 230V):	5 unità connesse in serie
Fattore di potenza:	> 0,95

SPECIFICHE TECNICHE

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 -20 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	421x537x456mm
Dimensioni con sistema PO (LxAxP):	401x576x456mm
Peso:	17,2kg
Peso con sistema PO:	18kg

BOX CONTENT

1 x ECLFR2KVW

1 x ECLFR2KBD

1 x ECLFRSPG

1 x ECLFR2KTPG

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

INSTALLAZIONE

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

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, UKCA, RCM

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



FCLECLFR2K

Flight-case per contenere 3 pcs ECLFR2K



ECLFR2KBD

Alette per regolazione fascio di luce



ECLFR2KTPG

Telaio porta gelatina per proiettori ECLFR2K



ECLFRSPG

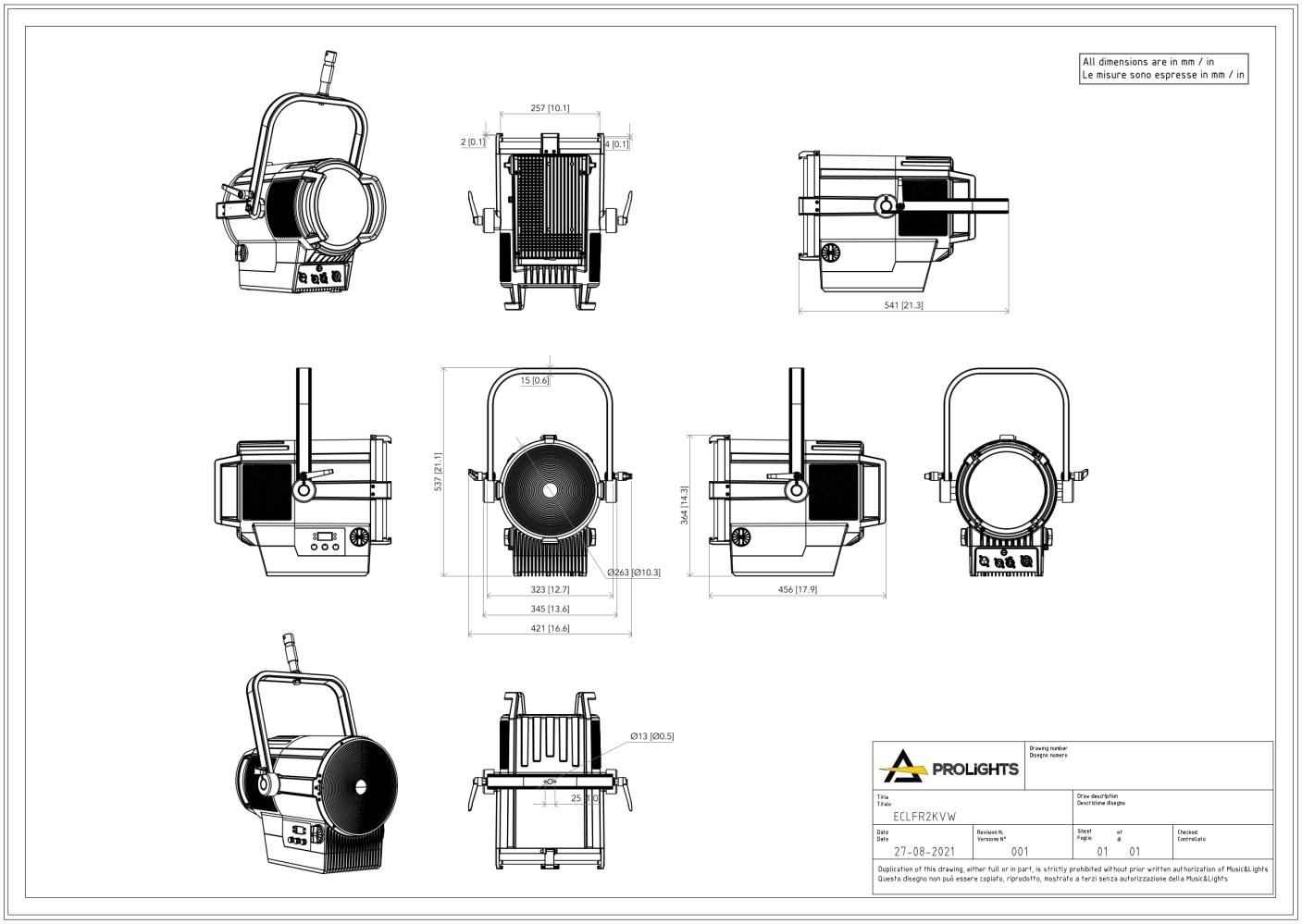
Spigot per fixtures PROLIGHTS



UPBOXPRO

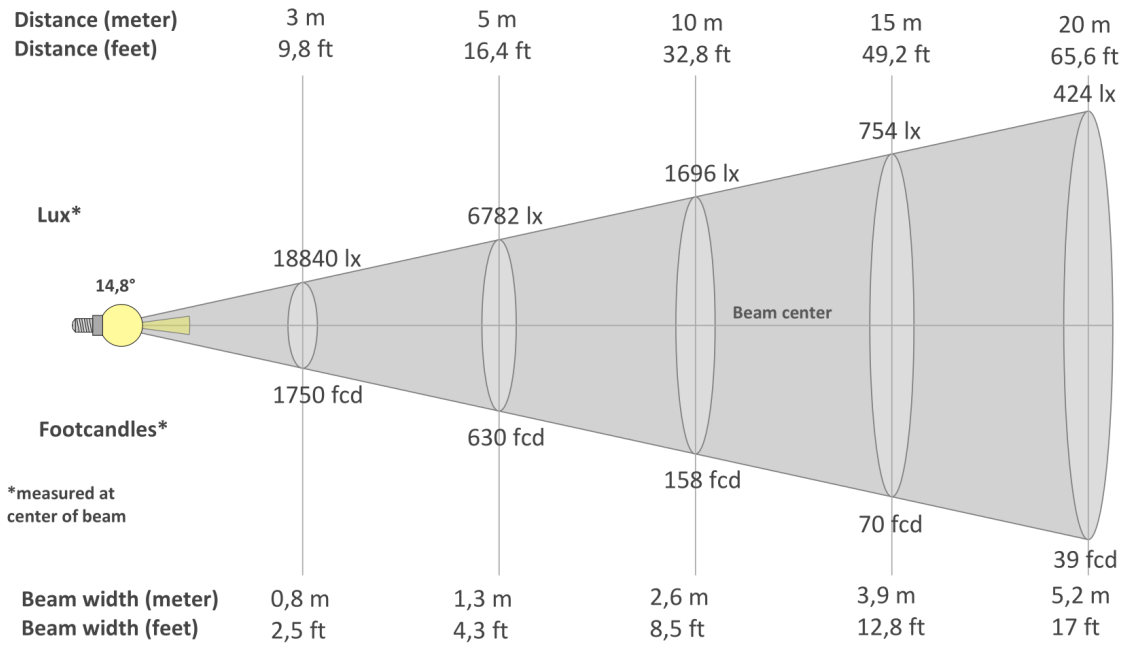
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



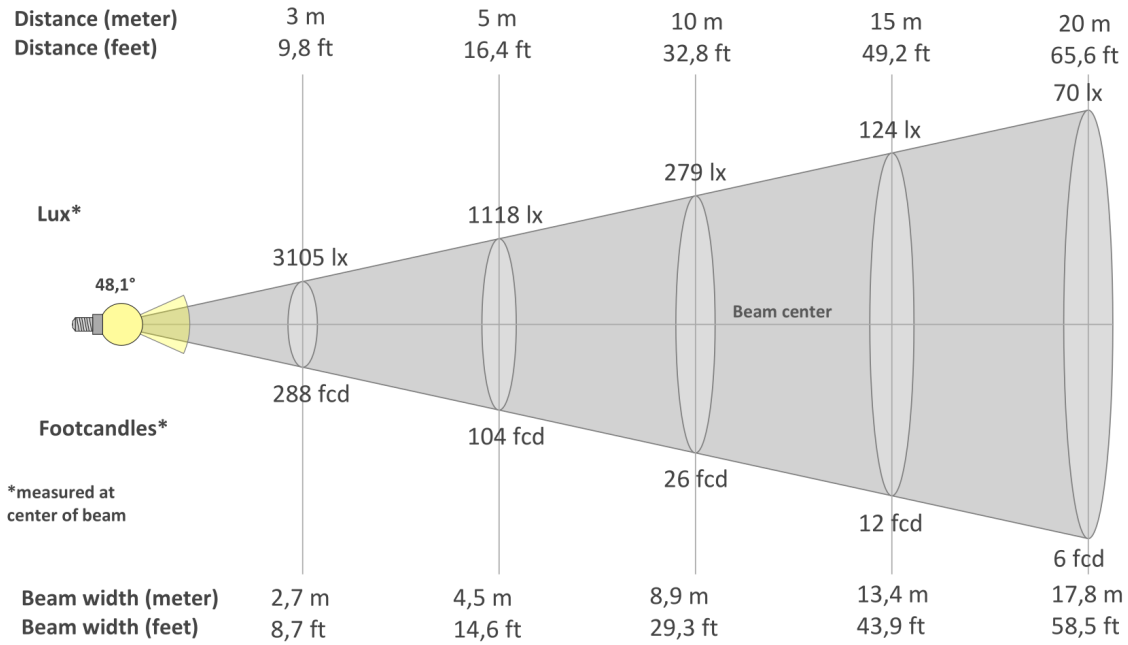
PHOTOMETRICS

Full On - Min zoom



Angolo del fascio (50%): **14.8°**	Angolo di campo (10%): **25.3°**	Angolo di taglio (2,5%): **32.8°**

Full On - Max zoom



Angolo del fascio (50%): **48.1°**	Angolo di campo (10%): **79.5°**	Angolo di taglio (2,5%): **105.5°**

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