EclFresnel TW

ORDER CODE: ECLFRESNELTWWH



VARIANTI

	Code	Finitura
	ECLFRESNELTW	Black
	**ECLFRESNELTWWH**	**White**

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

ZOOM RANGE
17° - 91° manuale

IP RATING
IP20

WEIGHT
7,5kg / 16.53lbs

FLUSSO LUMINOSO (MAX)
4'653 lm

CRI
90 @3.200 K

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

OTTICA

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

SISTEMA COLORE

Miscelazione del colore:	bianco variabile + colori
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

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

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
Master/Slave:	per il controllo di più unità collegate in catena
Altro:	16bit control of dimmer and Color

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):	260W
Output (a 230V):	17 unità connesse in serie
Standby power:	33,9 W
Fattore di potenza:	>0,93

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 -10 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	283x440x343mm
Dimensioni con sistema PO (LxAxP):	341x545x343mm
Peso:	7,5kg
Peso con sistema PO:	9,7kg

BOX CONTENT

1 x ECLFRESNELTW

1 x ECLFRSBD

1 x ECLFRSPG

1 x ECLFRSTPG

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

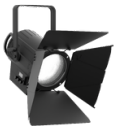
CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, UKCA, RCM

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



ECLFRSPG
Spigot per fixtures PROLIGHTS



ECLFRSBD
Alette per regolazione fascio di luce



FCLECLFRS
Flightcase per 4x ECLFRESNEL

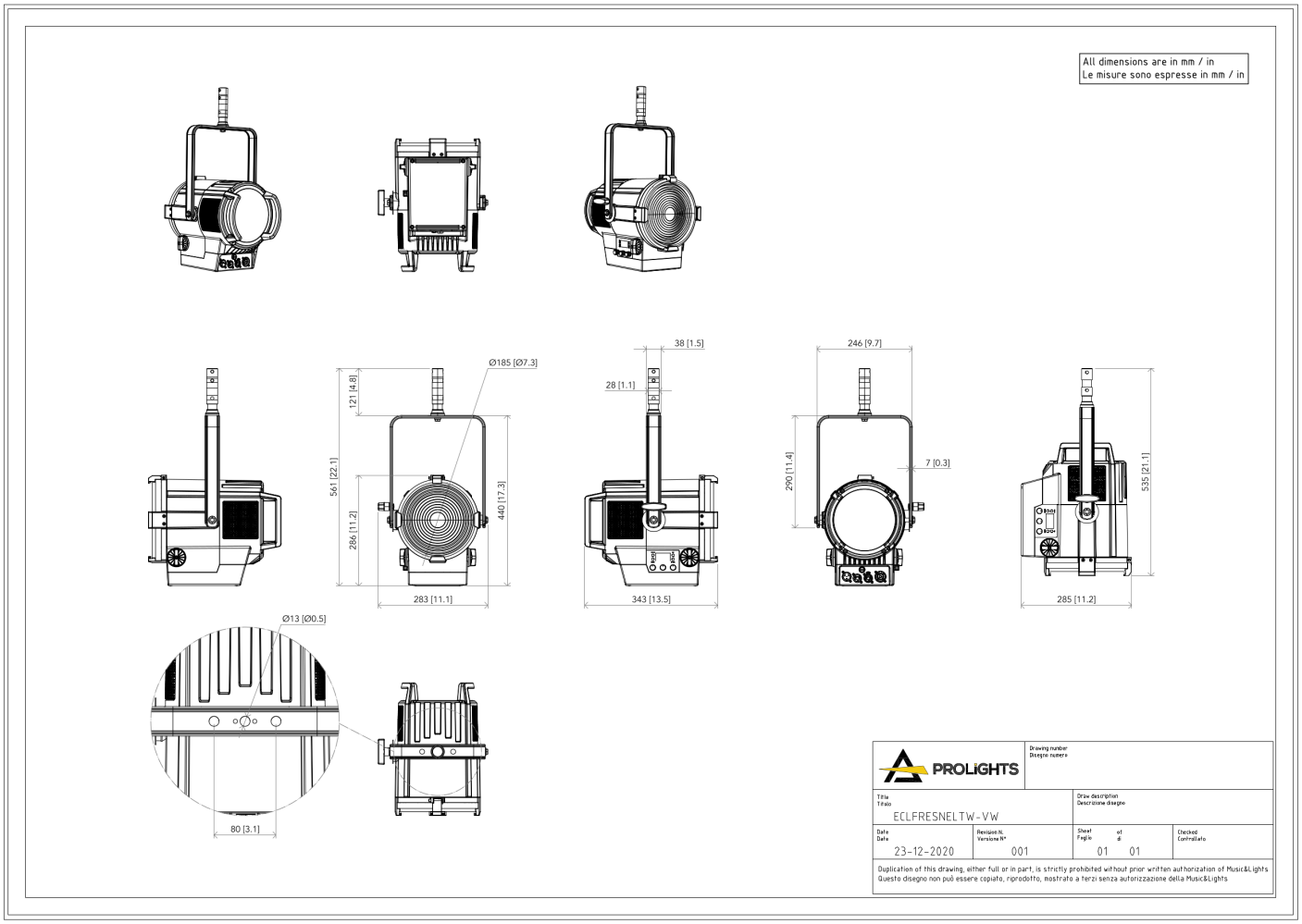


ECLFRSTPG
Telaio porta gelatina per ECLFRESNEL series



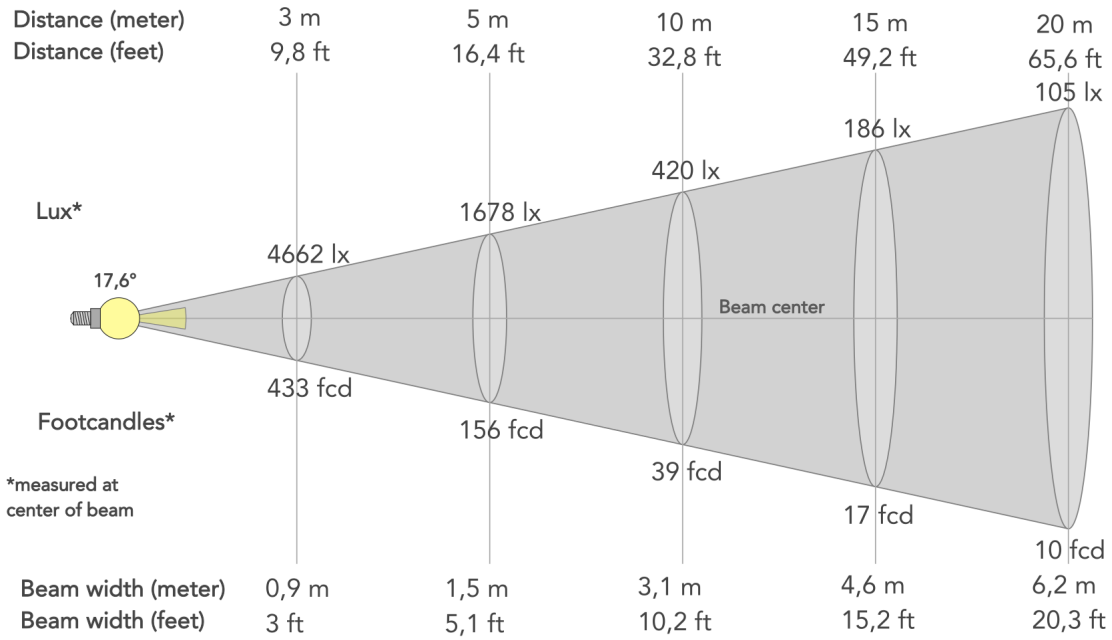
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



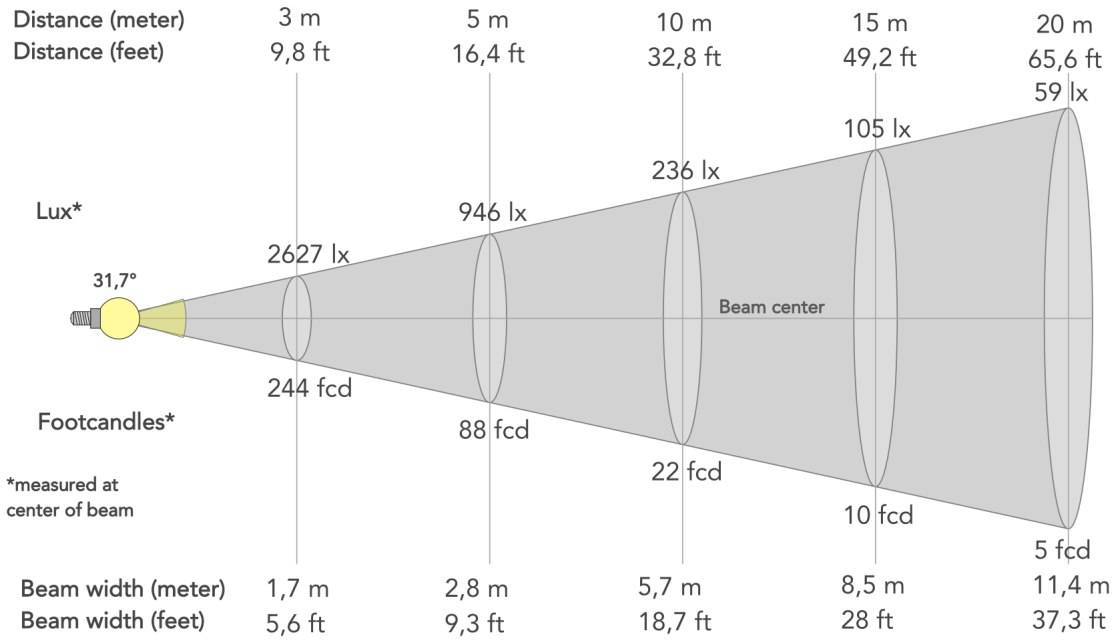
PHOTOMETRICS

Full on - 15°



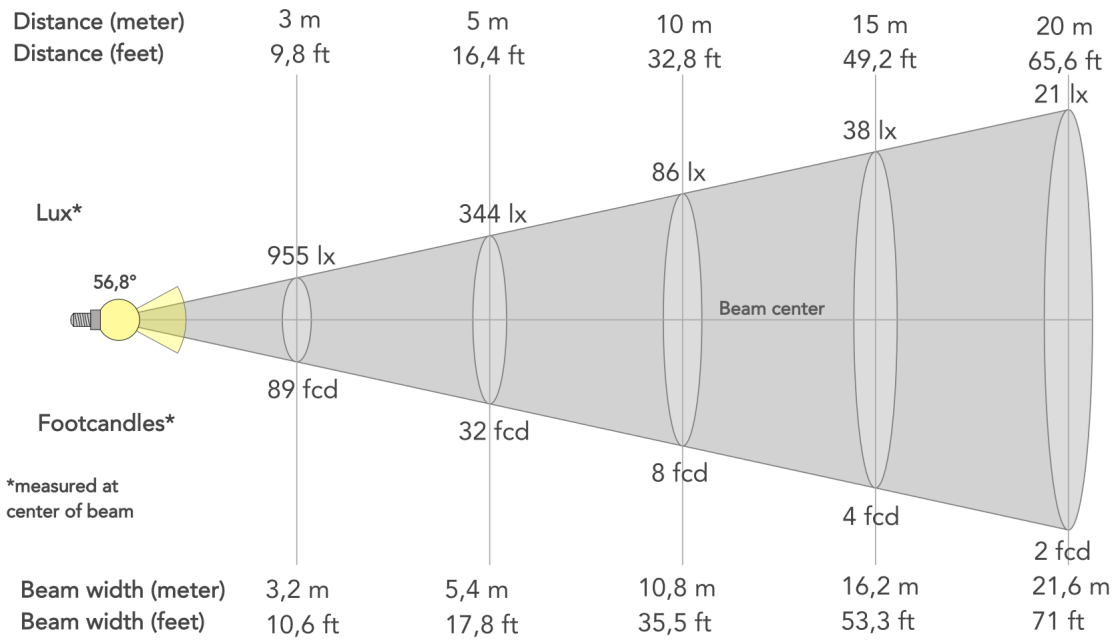
Angolo del fascio (50%): **17.6°**	Angolo di campo (10%): **31°**	Angolo di taglio (2,5%): **38.1°**

Full on - 30°



Angolo del fascio (50%): **31.7°**	Angolo di campo (10%): **53.1°**	Angolo di taglio (2,5%): **62°**

Full on - 45°



Angolo del fascio (50%): **56.8°**	Angolo di campo (10%): **91.7°**	Angolo di taglio (2,5%): **108°**

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

Scaricato il 09/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso