EclExpo Flood150IPVW

ORDER CODE: **ECLEXPOFL150IPVWB**



SOURCE
150W LED bianco variabile

IP RATING
IP65 per uso temporaneo in esterno

WEIGHT
4,2kg / 9.26lbs

FLUSSO LUMINOSO (MAX)
9'777 lm

CRI
94,9 @2.700 K

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	150W LED bianco variabile
CCT sorgente:	2.700 K - 6.500 KK
Flusso luminoso:	@2.700K 7'233 lm; @6.500K 9'777 lm; @full 8'928
Lux:	@2.700K 81 lx; @6.500K 110 lx; @full 100lx @5 m
CRI:	94,9 @2.700 K; 93,8 @6.500 K; 93.8 @full
R9:	97,4 @2.700 K; 88,3 @6.500 K; 78,8 @full
TLCI:	97 @2.700 K; 94 @6.500 K; 98 @full
TM30 Rf:	> 93,6 @2.700 K; > 88,6 @6.500 K; > 91,5 @full
TM30 Rg:	< 101,4 @2.700 K; < 98,1 @6.500 K; < 101,6 @full
Durata media sorgente:	> 30.000 hrs (L70B10 @Ta 25° C / 77° F)

OTTICA

Ottica:	riflettore a fascio asimmetrico in alluminio purissimo 99,6%
Angolo di proiezione:	(H) 100° x (V) 60°

SISTEMA COLORE

Miscelazione del colore:	bianco variabile
CCT:	controllo CCT tramite canale DMX indipendente
Preset bianchi:	2.700 K - 6.500K
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, CRMX
Canali DMX:	1 / 2 / 3 / 5 / 11ch
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	Graphic User Interface
Stand Alone:	2 pomelli rotativi
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:	600 - 25.000 Hz (step selezionabili)
Aggiornamento firmware con:	via DMX con UPBOXPRO/UPBOX1 (non inclusa)

CONNESSIONI

Connessione di alimentazione:	Seetronic powerCON TRUE IP65 IN/OUT
Connessione di segnale:	IP65 Seetronic XLR 5p IN/OUT
Connessione Wireless:	LumenRadio TiMo FX RDM integrato - compatibile CRMX e W-DMX

SPECIFICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Potenza massima assorbita (230V):	175W
Output (a 230V):	7 unità connesse in serie
Standby power:	1,9 W
Fattore di potenza:	> 0,99

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP65 per uso temporaneo in esterno
Raffreddamento:	aria forzata con ventola silenziosa
Struttura:	Robusto corpo in magnesio pressofuso
Finitura:	nero (RAL 9004)
Temperatura d'esercizio:	Ta -20 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	283x273x176mm
Peso:	4,2kg

INSTALLAZIONE

Sospensione e fissaggio:	staffa per installazione sospesa e posizionamento a terra
Altro:	see available accessories

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, RCM, FCC, cTUVus

BOX CONTENT

1 x ECLEXPOFL150IPVW

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

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



FCLEXPOFL150IP

Flight-case per contenere 6 pc serie ECLEXPOFL150IP



ECLEXPOFL150BDBK

8 alette per la regolazione del fascio di luce for ECLEXPOFL150, nero



ECLEXPOFL150FFBK

Porta filtro per ECLEXPOFL150, nero



AETHERBOXONE

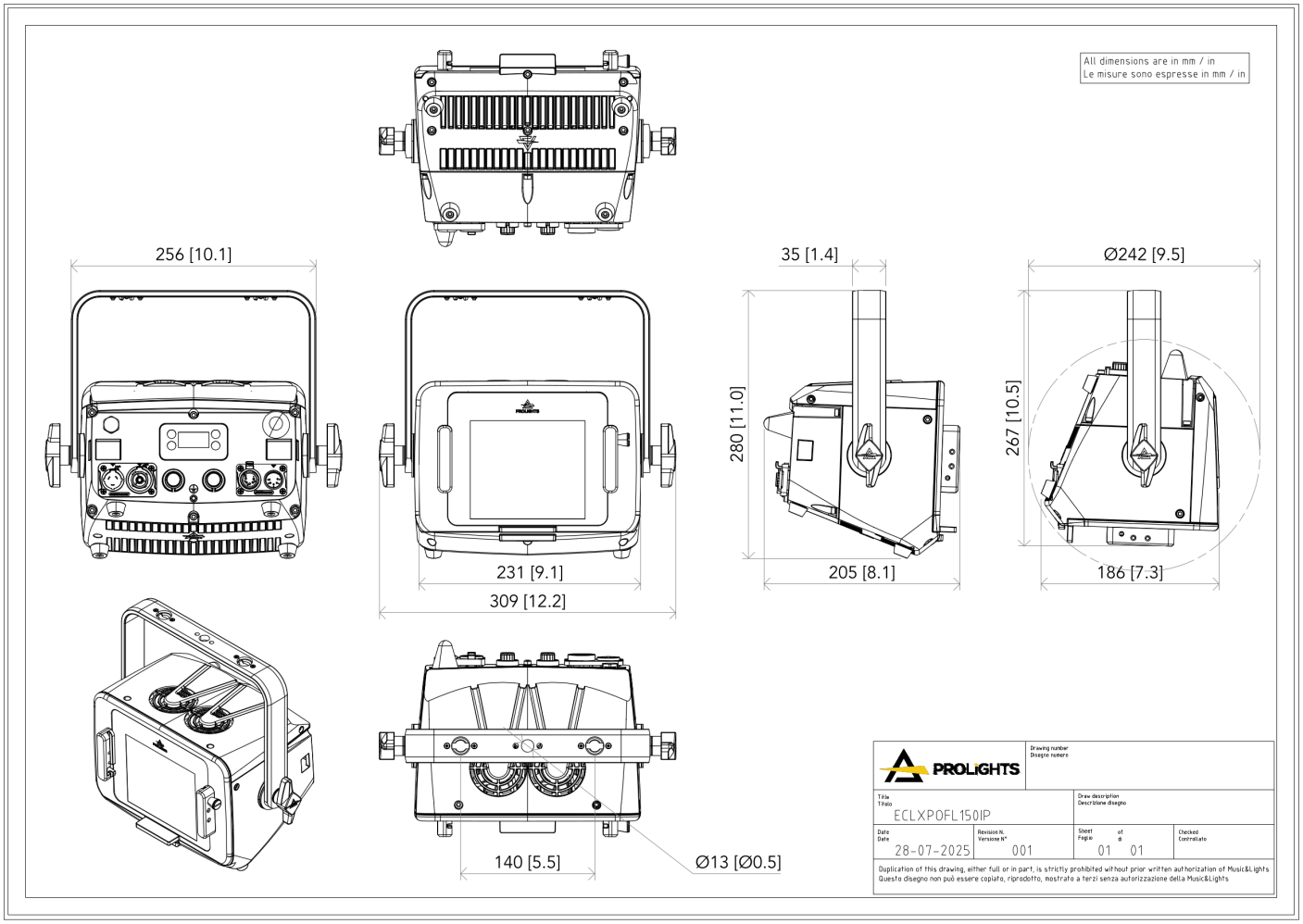
Transceiver CRMX IP65 1x universe, DMX, protocolli Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, batteria, POE



UPBOXPRO

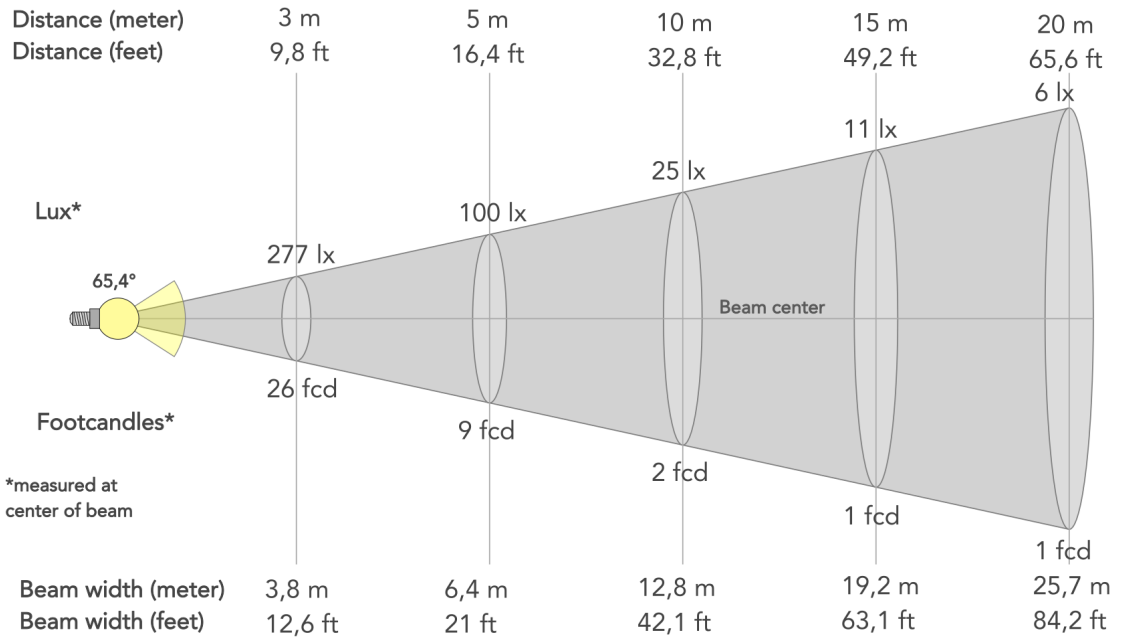
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



PHOTOMETRICS

Full On - Original Optic



Angolo del fascio (50%): **65.4°**	Angolo di campo (10%): **123.6°**	Angolo di taglio (2,5%): **148.8°**