EclPanel TWCJR4x1

ORDER CODE: **ECLPANELTWCJR4X1**



SOURCE	IP RATING	WEIGHT
230W RGB + Bianco Caldo LED	**IP20**	**10kg / 22.05lbs**

CRI
93 @3.200 K

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	230W RGB + Bianco Caldo LED
Flusso luminoso:	16'260 @3.200 K with MD filter
Lux:	257lx @5 m full
CRI:	93 @3.200 K; 94 @5.600 K
R9:	96 @3.200 K; 94 @5.600 K
TLCI:	92 @5.600 K
TM30 Rf:	92 @3.200 K; 90 @5.600 K
TM30 Rg:	104 @3.200 K; 104 @5.600 K
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Angolo di proiezione:	102°
Angolo di campo:	154°
Tipo lente:	medium density filtro diffusore (intercambiabile)
Ottiche aggiuntive:	consulta accessori disponibili

SISTEMA COLORE

Controllo colore:	XY, CCT, RGBW, Gel, HSI, Source Emulation, Color Macros, CTO on colors
CCT:	massimo controllo CCT range da 2200K a 15000K, correzione +/- green, emulazione tungsten
Preset bianchi:	2.800 K - 10.000K con risoluzione 28 K
Ruota colori:	ruota colori virtuale con macro
Macros:	Libreria gelatine integrata

EFFETTI DINAMICI

Risoluzione di controllo:	controllo dimmer e colore a 16 bit
Pixel pattern:	macro pixel ed effetti di illuminazione cinematografica preimpostati
Caratteristiche speciali:	canale crossfade lineare per fade da qualsiasi white macro ad un qualsiasi colore; CTO virtuale sui colori

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM, Art-Net, sACN, W-DMX
Pixel control:	2 linear controllo a sezioni
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	Graphic User Interface
Stand Alone:	selectable mode through 3 pomelli rotativi

ELETTRONICA

Dimmer:	0 - 100% lineare, elettronico
Curve dimmer:	4 curve dimmer selezionabili
Strobo / shutter:	1 - 30 Hz, elettronico
PWM selezionabile:	600 - 40.000 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
Connessione Wireless:	LumenRadio TiMo FX RDM integrato - compatibile CRMX e W-DMX
Connettore di alimentazione a bassa tensione DC:	XLR 3p per i 48V e XLR 4p per i 24V-36V

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Alimentazione a bassa tensione DC:	48Vdc and 24-36V
Potenza massima assorbita (230V):	240W
Output (a 230V):	9 unità connesse in serie
Standby power:	110VAC/8.5W, 230VAC/8.8W
Fattore di potenza:	>0,93

SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP20
Raffreddamento:	aria forzata con ventola silenziosa
Struttura:	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza
Finitura:	nero
Temperatura d'esercizio:	Ta -10 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	819x276x144mm
Dimensioni con sistema PO (LxAxP):	836x396x144mm
Peso:	10kg
Peso con sistema PO:	12.3kg

BOX CONTENT

1 x ECLPANELTWCJR4X1

1 x ECLFRSPG

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

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, UKCA, RCM, cTUVus, FCC

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



AETHERBOXONE

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



FCLPANELJR4X13U

Flight-case per contenere 3 pc ECLPANELTWCJR4X1



EPTWCBHEAD

Giunto a testa sferica per staffa a montaggio centrale serie EPTWCBRK



EPTWCBRKL

Staffa a montaggio centrale per ECLPANELTWC ed ECLPANELTWCJR4X1



ECLPANELJR4X1POYO

Staffa pole operated in alluminio per ECLPANELTWCJR4X1



EPTWCJR4X1FILTINT

Filtro frontale a diffusione intensificata per ECLPANELTWCJR4X1



EPTWCJR4X1FILTHD

Filtro frontale a alta diffusione (minore intensità luminosa) per ECLPANELTWCJR4



EPTWCJR4X1FILTMD

Filtro frontale a media diffusione per ECLPANELTWCJR4X1



EPTWCJR4X1FILTLD

Filtro frontale a bassa diffusione (maggiore intensità luminosa) per ECLPANELTWC



EPTWCJR4X1EC30

Egg crate a 30 gradi per ECLPANELTWCJR4X1



EPTWCJR4X1EC60

Egg crate a 60 gradi per ECLPANELTWCJR4X1



EPTWCJR4X1EC4C

Egg crate a 4 cavità per ECLPANELTWCJR4X1



EPTWCJR4X1BD

Barndoor per ECLPANELTWCJR4X1 con 4 alette per la regolazione del fascio di luce



ECLFRSPG

Spigot per fixtures PROLIGHTS



UPBOXPRO

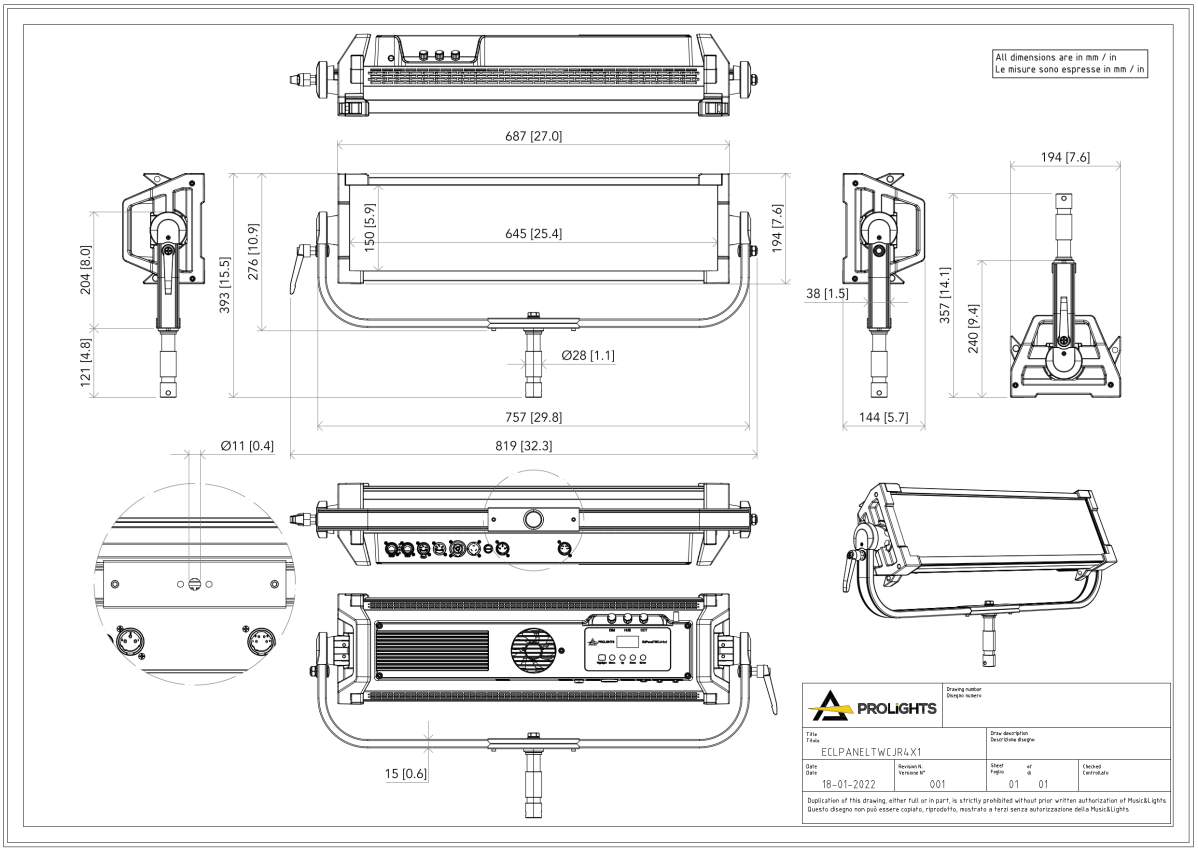
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

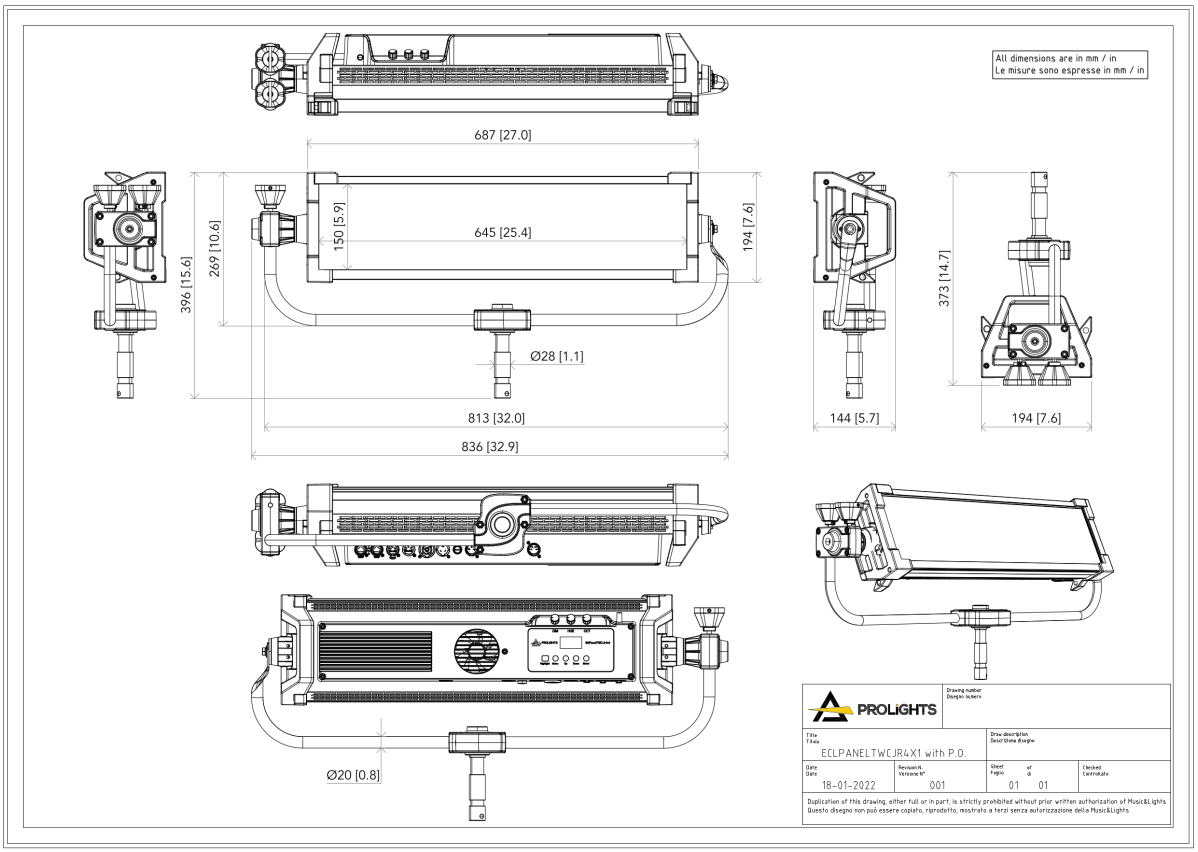


UPBOXPRO

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

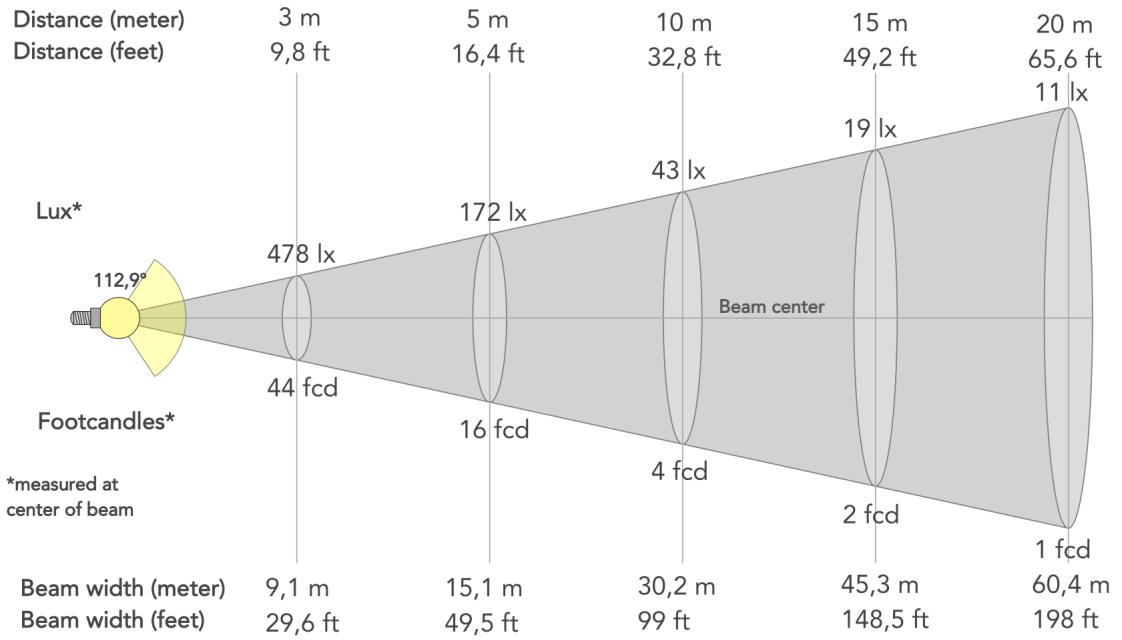
TECHNICAL DRAWINGS





PHOTOMETRICS

Full On HQ - Filter HD



Angolo del fascio (50%): **112.9°**	Angolo di campo (10%): **158.3°**	Angolo di taglio (2,5%): **169°**