EclPanel TWC

ORDER CODE: **ECLPANELTWC**



SOURCE	IP RATING	WEIGHT
740W LEDs RGB + Bianco Caldo (pilotato a 430W)	**IP20**	**15,3kg / 33.73lbs**

CRI
94,6 @3.200 K

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	740W LEDs RGB + Bianco Caldo (pilotato a 430W)
Flusso luminoso:	34'236 @4.000 K with MD filter
Lux:	@4000K, 517lx @5 m
CRI:	94,6 @3.200 K; 95,5 @5.600 K
R9:	97 @3.200 K; 92 @5.600 K
TLCI:	92 @5.600 K
TM30 Rf:	92 @3.200 K; 89,5 @5.600 K
TM30 Rg:	103 @3.200 K; 102,4 @5.600 K
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Angolo di proiezione:	102°
Angolo di campo:	159°
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:	2.800K - 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, CRMX + WDMX
Pixel control:	8 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 - 36.000 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 4p

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Alimentazione a bassa tensione DC:	24-36V
Potenza massima assorbita (230V):	460W
Output (a 230V):	6 unità connesse in serie
Fattore di potenza:	>0,94

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):	819x431x144mm
Dimensioni con sistema PO (LxAxP):	836x431x144mm
Peso:	15,3kg
Peso con sistema PO:	17,1kg

BOX CONTENT

1 x ECLPANELTWC

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



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



FCLPANEL1U
Flight-case per contenere 1 pc ECLPANELTWC



FCLPANEL3U
Flight-case per contenere 3 pcs ECLPANELTWC



EPTWCBAG1U
Trolley bag per contenere 1 pc ECLPANELTWC



EPTWCBHEAD
Giunto a testa sferica per staffa a montaggio centrale serie EPTWCBRK



EPTWCBRKL
Staffa a montaggio centrale per ECLPANELTWC ed ECLPANELTWCJR4X1



EPTWCRC
Rain Cover per ECLPANELTWC



ECLPANELPOYO
Staffa pole operated in alluminio per ECLPANELTWC



EPTWCFILTERINT
Filtro frontale a diffusione intensificata per ECLPANELTWC



EPTWCFILTERHD
Filtro frontale a alta diffusione (minore intensità luminosa) per ECLPANELTWC



EPTWCFILTERMD
Filtro frontale a media diffusione per ECLPANELTWC



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



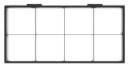
ECLFRSPG
Spigot per fixtures PROLIGHTS



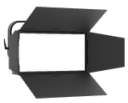
EPTWCEC30
Egg crate a 30 gradi per ECLPANELTWC



EPTWCEC60
Egg crate a 60 gradi per ECLPANELTWC



EPTWCEC8C
Egg crate a 8 cavità per ECLPANELTWC



EPTWCBDR2
4 alette per la regolazione del fascio di luce

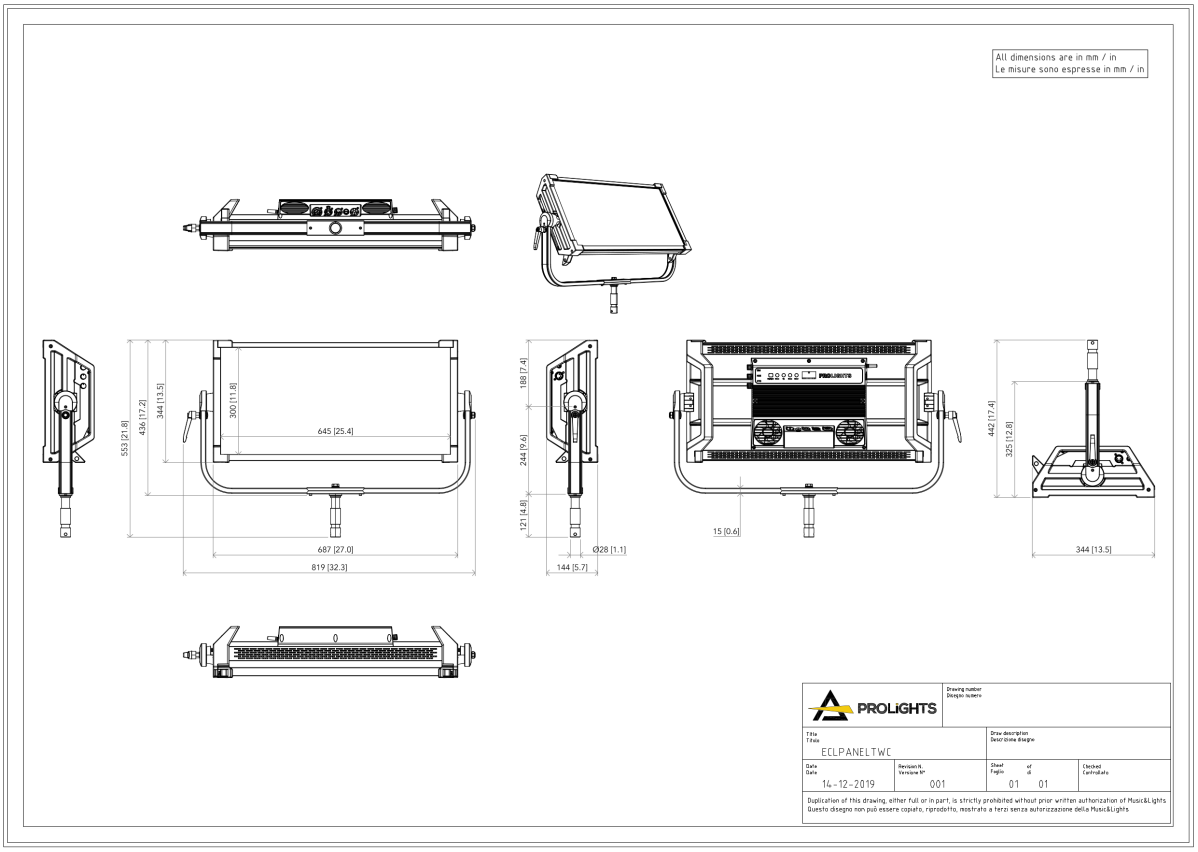


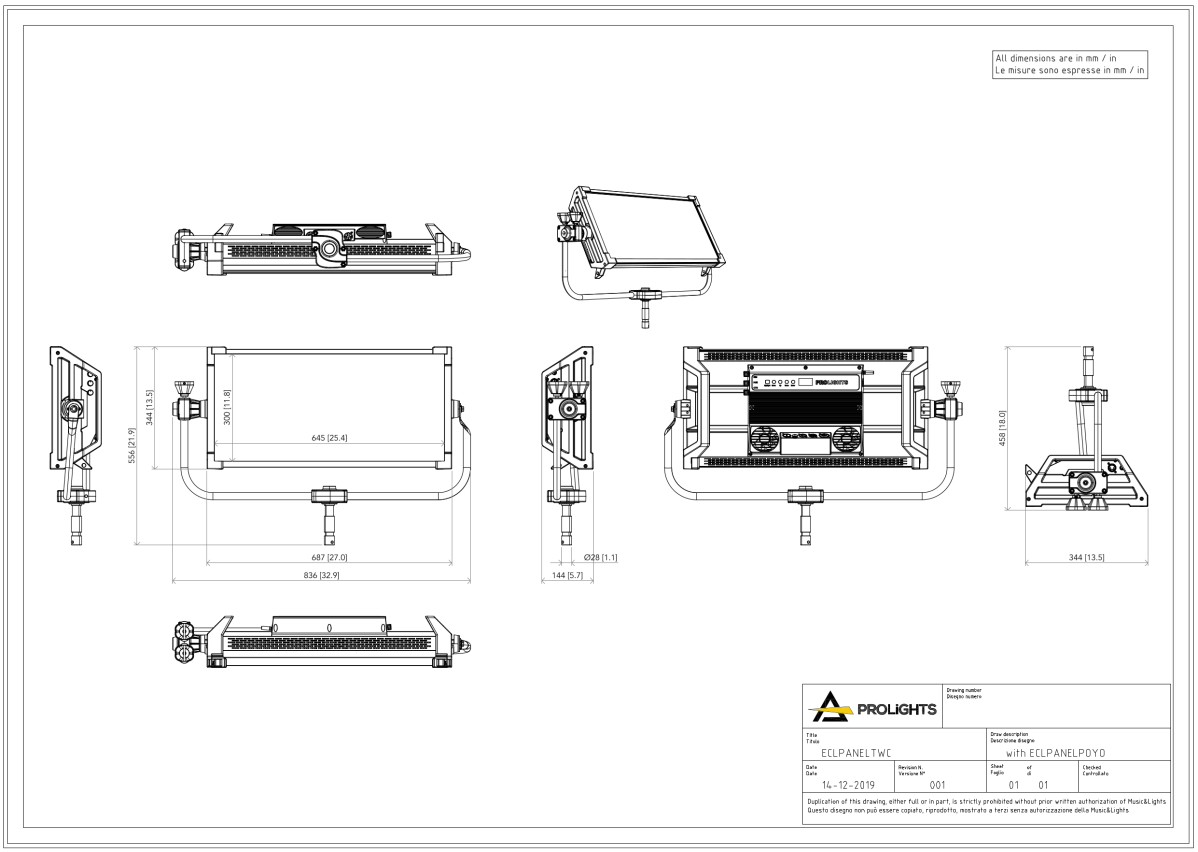
AETHERBOX
Transceiver CRMX a singolo universo IP65, con DMX ed Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, compat. batteria



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

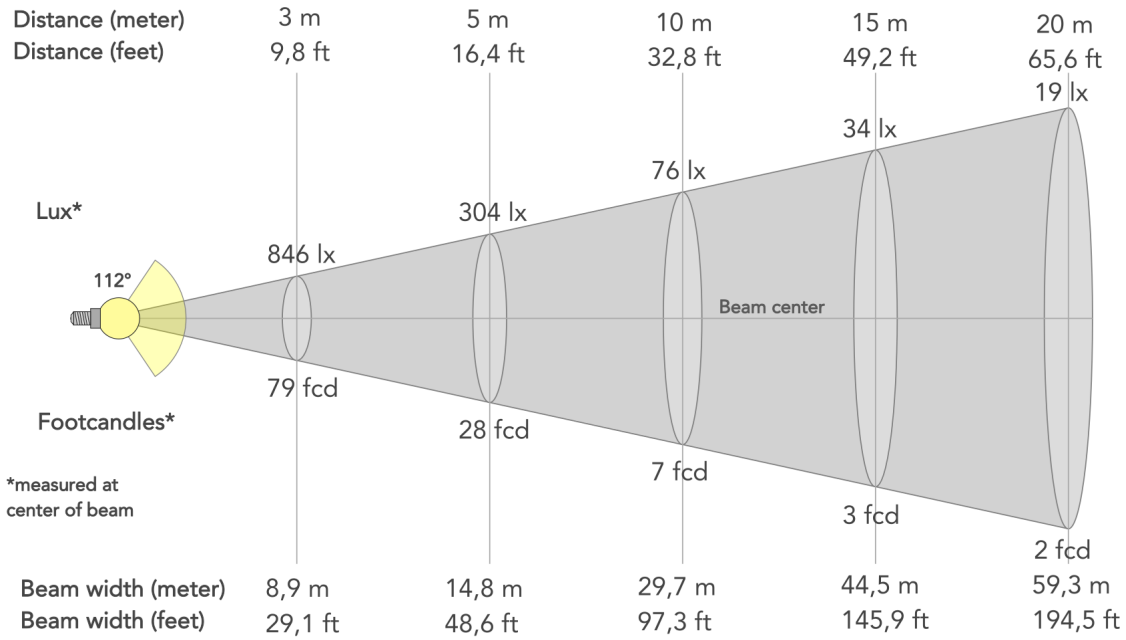
TECHNICAL DRAWINGS





PHOTOMETRICS

Full On - Filter HD



Angolo del fascio (50%): **112°**	Angolo di campo (10%): **161.8°**	Angolo di taglio (2,5%): **177.1°**