LumiPix XB100

ORDER CODE: **LUMIPIXXB100**



SOURCE	IP RATING	WEIGHT
18x20W RGB + Bianco Caldo LED	**IP65 per uso temporaneo in esterno (*)**	**7,5kg / 16.53lbs**

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	18x20W RGB + Bianco Caldo LED
Flusso luminoso:	7'996 @Full
Lux:	16'724lx @3 m
Lux:	6'021lx @5 m
CRI:	>94 @3'200 K : >96 @5'600 K
R9:	>91 @3'200 K ; > 90 @5'600 K
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Angolo di proiezione:	10°
Angolo di campo:	20°
Tipo lente:	different optics available
Ottiche aggiuntive:	several filters available

SISTEMA COLORE

Spektra OS:	precisione e uniformità cromatica
CCT:	controllo CCT, correzione +/- green, emulazione tungsten
Preset bianchi:	2.800 K - 10.000K con risoluzione 28 K
Ruota colori:	ruota colori virtuale con macro

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, ArtNet, sACN, CRMX
Pixel control:	18 controllo pixel2pixel
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	Graphic User Interface
Master/Slave:	per il controllo di più unità collegate in catena

ELETTRONICA

Dimmer:	0 - 100% lineare, elettronico
Curve dimmer:	curve dimmer selezionabili
Strobo / shutter:	1 - 30 Hz, elettronico
Batteria display:	inclusa, batteria tampone autoricaricabile
PWM selezionabile:	600 - 40.000 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:	Seetronic XLR 5p IN/OUT
Connessione Wireless:	LumenRadio TiMo FX RDM integrato - compatibile CRMX e W-DMX
Connessione dati:	Seetronic Ethernet IP in/out connectors

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Potenza massima assorbita (230V):	260W
Output (a 230V):	8
Fattore di potenza:	>0,99

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, UKCA, RCM, cTUVus, FCC

SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP65 per uso temporaneo in esterno (*)
Raffreddamento:	aria forzata con ventola silenziosa
Struttura:	Corpo in alluminio
Finitura:	nero
Temperatura d'esercizio:	Ta -20 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	1006x185x150mm
Peso:	7,5kg

INSTALLAZIONE

Sospensione e fissaggio:	hanging bracket for floor stand. Also can fit the fast quick lock Omega bracket

(*)

NOTA:	Adatto all'uso permanente in ambienti esterni, a condizione che l'installazione e la manutenzione periodica siano eseguite da tecnici qualificati.

BOX CONTENT

1 x LUMIPIXXB100

1 x OS27PLUS

2 x side floor brackets

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

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



OS27PLUS
Aggancio rapido omega, foro M12



FCLLUMIPIXXB
Flight case per contenere 4 pcs LUMIPIXXB100 oppure 8 pcs LUMIPIXXB050



LPXB100BD
Aletta per la regolazione del fascio di luce per LUMIPIXXB100

LPXB100EC60
Egg crate a 60° per LUMIPIXXB100

LPXB100FILT20
Diffusore di luce per LUMIPIXXB100, 20°

LPXB100FILT40
Diffusore di luce per LUMIPIXXB100, 40°

LPXB100FILT60
Diffusore di luce per LUMIPIXXB100, 60°



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



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

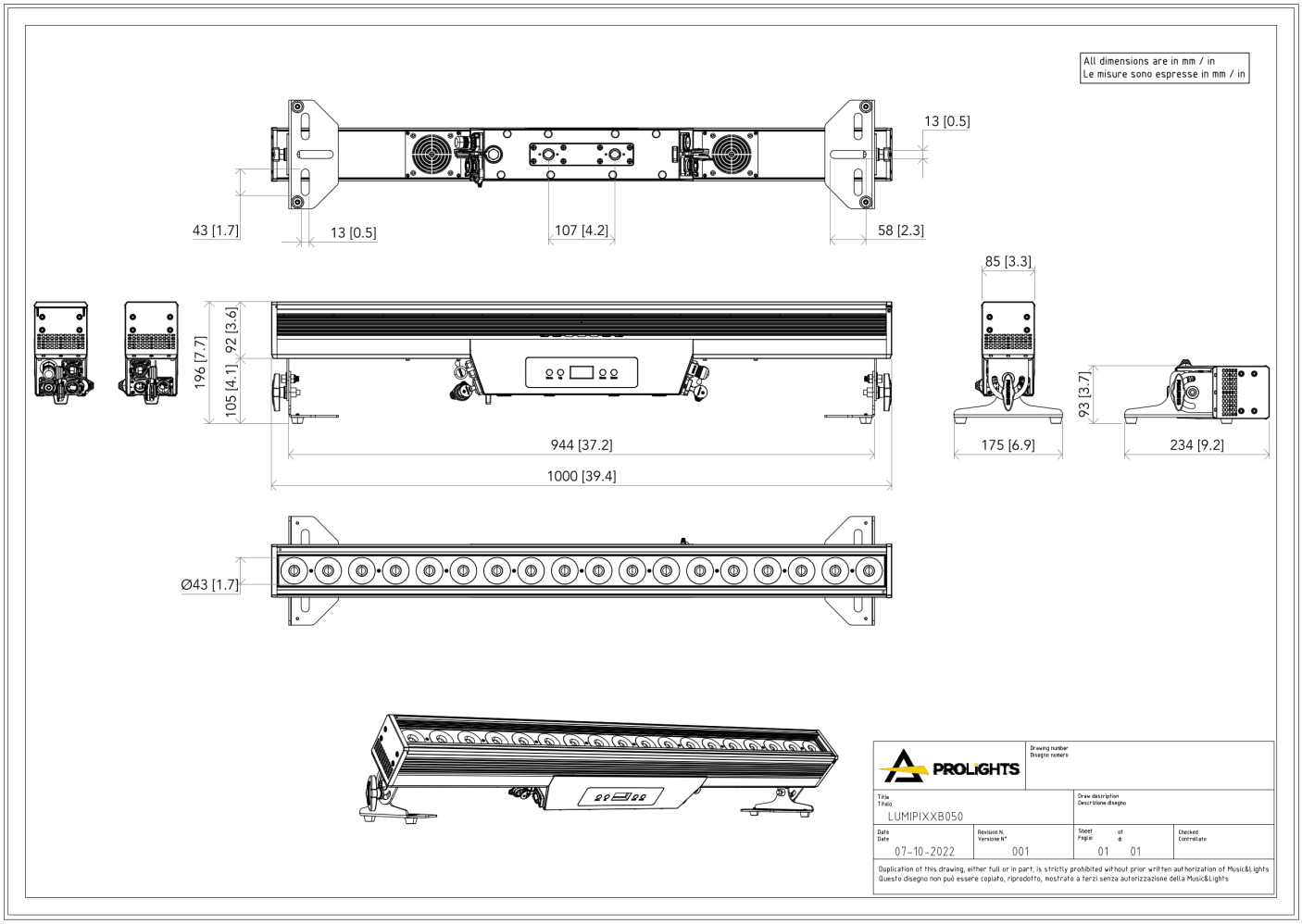


OS27
Aggancio rapido omega, foro M10



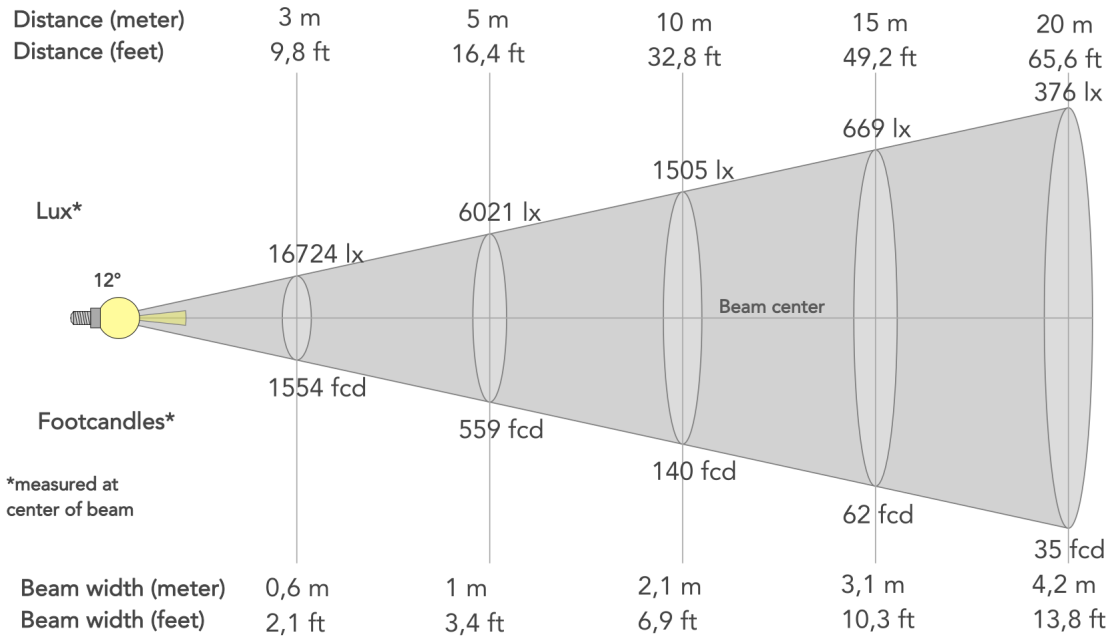
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



PHOTOMETRICS

Full On - Native Optic No. Filter



Angolo del fascio (50%): **12°**	Angolo di campo (10%): **20.3°**	Angolo di taglio (2,5%): **28.5°**