HaluStrip Duo

ORDER CODE: **HALUSTRIPDUO**



SOURCE

3 x 42 - 120° - 1.5W RGB + Bianco Caldo LEDs

IP RATING

IP65 per uso temporaneo in esterno

WEIGHT

8kg / 17.64lbs

FLUSSO LUMINOSO (MAX)

4'044 lm

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	3 x 42 - 120° - 1.5W RGB + Bianco Caldo LEDs
Sorgente aggiuntiva:	1 x 14 - 4° - 6W - 2700K LEDs
Flusso luminoso:	4'044 lm (total) @Full
Flusso luminoso:	3'871 lm (beam layer) | 3'114 lm (pixel layer) @Full
Lux:	7'673lx @5 m full
Lux:	(beam layer) 14'519 lx | (pixel layer) 46lx @5 m full
CRI:	(beam layer) > 81,6 @2700K; (pixel layer) 92,2 @3200K; 90 @5600K
R9:	(pixel layer) 94,4 @3200K; 95,4 @5600K
Durata media sorgente:	> 30.000 h

OTTICA

Angolo di proiezione:	(Beams) 4,9°; (Pixels) 111,5°
Angolo di campo:	(Beams) 7,4°; (Pixels) 151,3°
Pixel pitch:	(BEAMs) 72 mm | (PIXELs) 24mm
Ottiche aggiuntive:	available optional optics for beam LEDs 12°, 24°

SISTEMA COLORE

Macros:	pixel macro con controllo di velocità e intensità incorporate

EFFETTI DINAMICI

Risoluzione di controllo:	controllo dimmer e colore a 16 bit
Pixel pattern:	pattern pixel statici e dinamici preimpostati
Generatore effetti:	colore di primo piano / sfondo, indice, velocità, direzione regolabili
Modalità statico:	selezione statica del dimmer, del colore e della temperatura colore

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM, ArtNet, RDMnet, sACN (IGMP v2), CRMX (optional)
Canali DMX:	from 12 channels to 518ch architettura DMX flessibile e configurabile dall'utente (MCA)
Pixel control:	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:	up to 6 curve dimmer selezionabili indipendenti per sorgente
Strobo / shutter:	1 - 30 Hz, elettronico
PWM selezionabile:	600 - 25.000 Hz (step selezionabili)
Aggiornamento firmware con:	via DMX con UPBOXPRO (non inclusa) o via Ethernet con DMX Workshop

CONNESSIONI

Connessione di alimentazione:	Seetronic powerKon waterproof IN/OUT connectors
Connessione di segnale:	IP65 Seetronic XLR 5p IN/OUT
Connessione Wireless:	LumenRadio TiMo FX RDM opzionale - compatibile CRMX e W-DMX
Connessione dati:	Seetronic Ethernet IP in/out connectors
EtherFlow:	Switch Ethernet pass-through che preserva la connettività di rete anche quando la fixture è priva di alimentazione

SPECIFICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Potenza massima assorbita (230V):	170W
Output (a 230V):	14 unità connesse in serie
Output (a 120V):	7 unità connesse in serie
Standby power:	7,8 W
Fattore di potenza:	> 0,94

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP65 per uso temporaneo in esterno
Raffreddamento:	senza ventole, a convezione naturale
Struttura:	Costruzione IP65 resistente alle intemperie in lega di magnesio
Finitura:	nero
Temperatura d'esercizio:	Ta -20 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	1000 x 71 x 183mm
Peso:	8kg

INSTALLAZIONE

Sospensione e fissaggio:	staffa per installazione sospesa e posizionamento a terra
Sistema staffa:	dotato di piedini a scomparsa integrati per il posizionamento a pavimento.
Hardware a bordo:	meccanica integrata per l'assemblaggio modulare di più apparecchi
Configurazioni curve:	meccanica opzionale (HSDUOCLS), -7,5° a +15°, regolabile a step di 2,5°

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, RCM, FCC, cTUVus

BOX CONTENT

1 x HALUSTRIPDUO

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

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



HALUCONNECT
Software di settaggio per fixture Prolights Halu: discovery, layout, indirizzamento e test



FCLHALUSTRIPDUO
Flight case per contenere 6 proiettori HALUSTRIPDUO



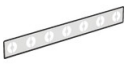
HSDUOHB025V
Accessorio per sospensione verticale per HALUSTRIPDUO



HSDUOCLS
Sistema di bloccaggio progettato per HALUSTRIPDUO, ideale per installazioni curvabili



HSDUO90LS
Sistema di bloccaggio progettato per HALUSTRIPDUO, ideale per installazioni a 90° (angoli, quadrati)



HDFILTBK
Filtro adesivo antiriflesso e stealth progettato specificamente per una singola strip serie HALU DUO



HDL12
Lenti opzionali Beam a 12° per HALUPIXDUO e HALUSTRIPDUO

HDL24
Lenti opzionali Beam a 24° per HALUPIXDUO e HALUSTRIPDUO



SBLFLXFLR
Staffa da pavimento per SUNBLASTFLX



ECLFRSPG
Spigot per fixtures PROLIGHTS



OS25PLUS
Aggancio rapido omega, foro M12



OS25H3PLUS
Aggancio rapido omega, altezza 6 cm, foro M12



VBHGB01
Fly bar / ground bar per HALUPIXDUO, 1 colonne



VBHGB02
Fly bar / ground bar per HALUPIXDUO, 2 colonne



HDWK
Kit wireless, compatibile con diversi prodotti Prolights



IPTESTBOX
Tester portatile di vuoto e pressione per dispositivi ProLights IP

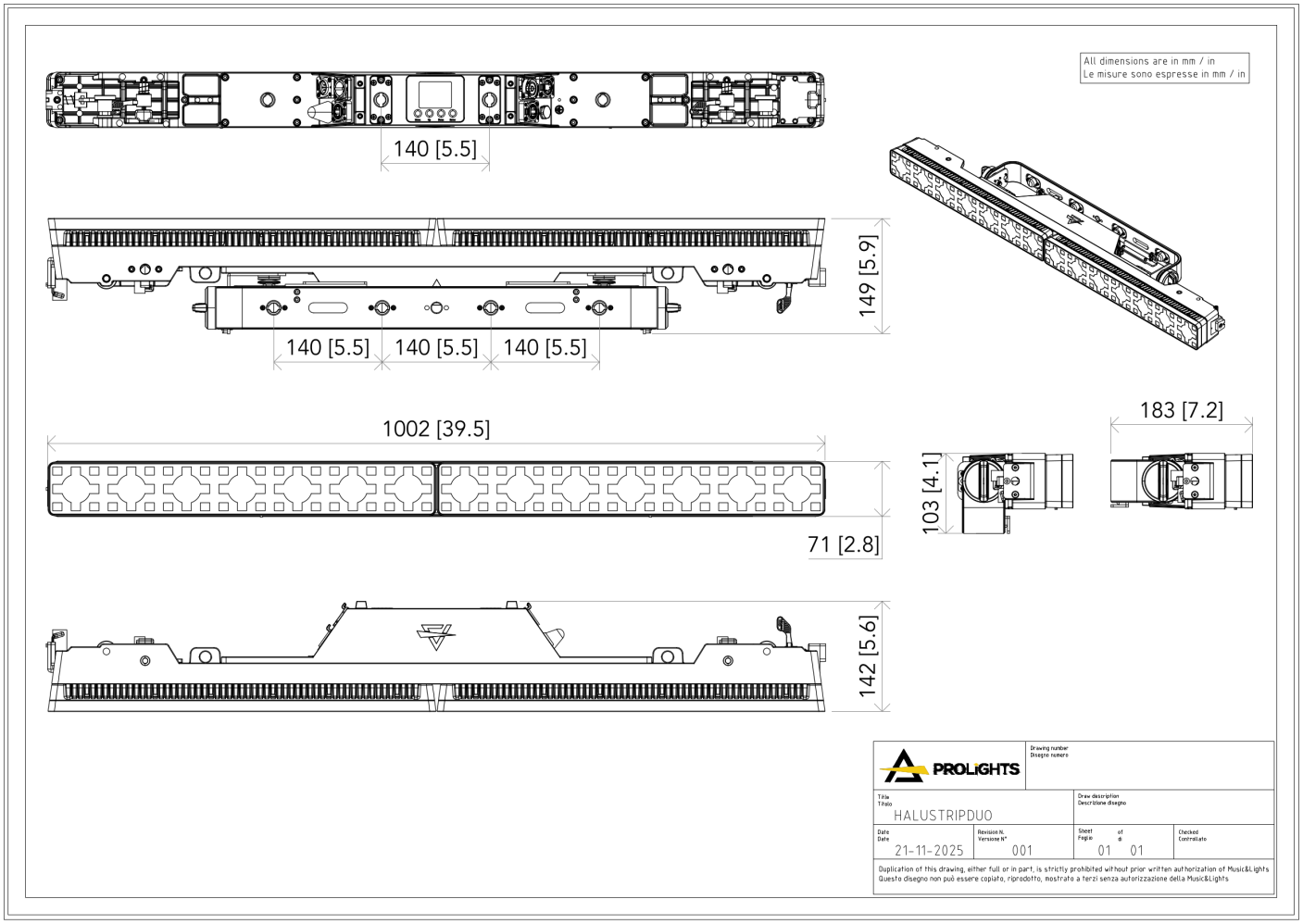


AETHERBOXONE
Transceiver CRMX IP65 1x universe, DMX, protocolli Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, batteria, POE



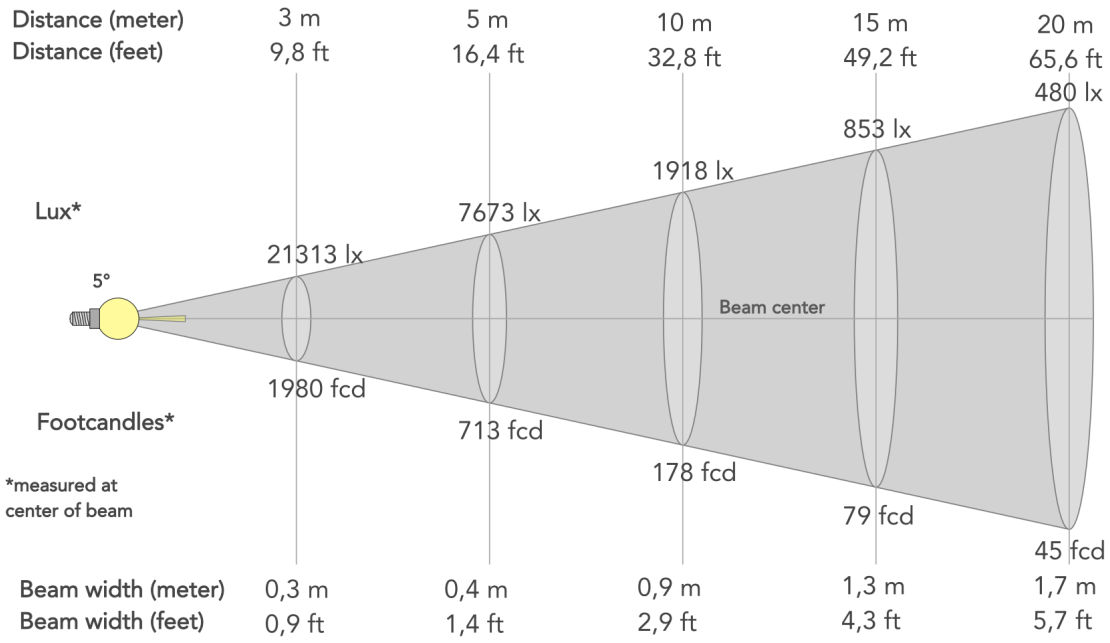
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



PHOTOMETRICS

Full On - Hard + Pixel Layer



Angolo del fascio (50%): **5°**	Angolo di campo (10%): **7.6°**	Angolo di taglio (2,5%): **9.5°**

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