Astra Hybrid420IP

ORDER CODE: **ASTRAHYB420IP**



SOURCE

420W USHIO NSL421

ZOOM RANGE

2.7° - 40° motorizzato, lineare

IP RATING

IP65 per uso temporaneo in esterno (*)

WEIGHT

42,1kg / 92.81lbs

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	420W USHIO NSL421
CCT sorgente:	7.000K
Flusso luminoso:	35.815
Lux:	(2.7°) 127.339 lx - (40°) 862lx @15 m
Durata media sorgente:	6.000 h

OTTICA

Zoom range:	2.7° - 40° motorizzato, lineare
Diametro lente:	153mm
Tipo lente:	lenti antiriflesso ad alta definizione con trattamento acromatico
Focus:	motorizzato 16 bit

SISTEMA COLORE

Miscelazione del colore:	sistema di 3 ruote colori CMY
CCT:	sulla ruota 2.500 K e 3.200 K + CTB
Ruota colori:	15 filtri dicroici su tre ruote indipendenti

EFFETTI DINAMICI

Ruota di animazione:	ruota animazione indicizzabile con rotazione oraria e antioraria
Generatore effetti:	2 prismi sovrapponibili
Prisma circolare:	8f and 4-f con rotazione bidirezionale, Indicizzabile
Frost:	lineare 0-100%

GOBO

Ruota gobo 1:	9 gobo rotanti + open, intercambiabili, indicizzabili
Dimensioni gobos:	outer: 15,9 mm - image: 12 mm - thickness: 1,1 mm
Gobos fissi:	18 gobos fissi + open

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM, Art-Net, sACN, W-DMX
Canali DMX:	30ch
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	display a colori LCD ad alta risoluzione con rotazione automatica
Altro:	16bit control of dimmer

MOVIMENTO

Pan:	540° - 16-bit
Tilt:	270° - 16-bit
Feedback posizione:	riposizionamento automatico dopo movimento esterno
Blocco pan / tilt:	per il trasporto e la manutenzione

ELETTRONICA

Dimmer:	0 - 100% lineare, meccanico
Strobo / shutter:	1 - 28 flash(s), meccanico
Batteria display:	inclusa, batteria tampone autoricaricabile
Aggiornamento firmware con:	tramite menu interno o con interfaccia USB - DMX (UPBOXPRO/UPBOX2) non inclusa

CONNESSIONI

Connessione di alimentazione:	Seetronic powerCON TRUE IP65 IN
Connessione di segnale:	Seetronic XLR 5p IN/OUT
Connessione Wireless:	LumenRadio TiMo FX RDM integrato - compatibile CRMX e W-DMX
Connessione dati:	Seetronic Art-Net RJ45 IN/OUT

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Potenza massima assorbita (230V):	590W
Standby power:	87W
Fattore di potenza:	> 0,96

SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP65 per uso temporaneo in esterno (*)
Raffreddamento:	aria forzata filtrata con ventola silenziosa
Struttura:	Struttura IP65 resistente alle intemperie
Finitura:	nero (RAL 9004)
Temperatura d'esercizio:	Ta -20 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	441x741x310mm
Peso:	42,1kg

(*)

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

INSTALLAZIONE

Sospensione e fissaggio:	qualsiasi posizione con staffe Omega quick-lock
Punti di fissaggio:	4 sedi Omega quick-lock

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, UKCA, RCM, cTUVus, FCC

BOX CONTENT

1 x ASTRAHYB420IP

2 x OSIPPLUS

1 x Antenna

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

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



OSIPPLUS

Sistema di aggancio rapido omega IP65 per teste mobili IP65, foro M12



OSIPD13

Sistema di aggancio rapido omega IP65 per teste mobili IP65, foro M12



AETHERBOXONE

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



FCLASTRAH420IP

Flight-case per contenere 2 pc ASTRAHYB420 / ASTRAHYB420IP / ASTRAPROFILE600IP



IPTESTBOX

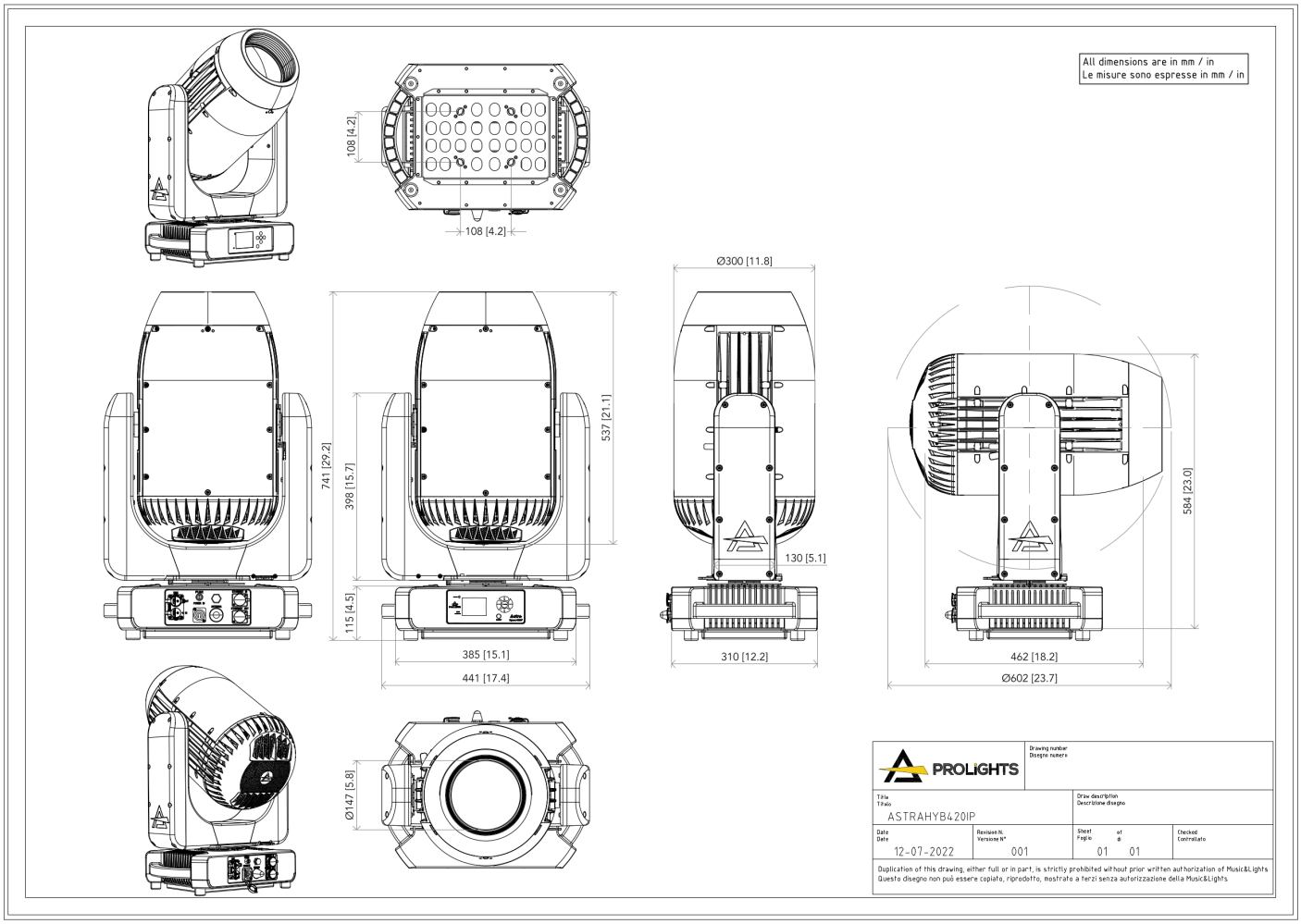
Tester portatile di vuoto e pressione per dispositivi ProLights IP



UPBOXPRO

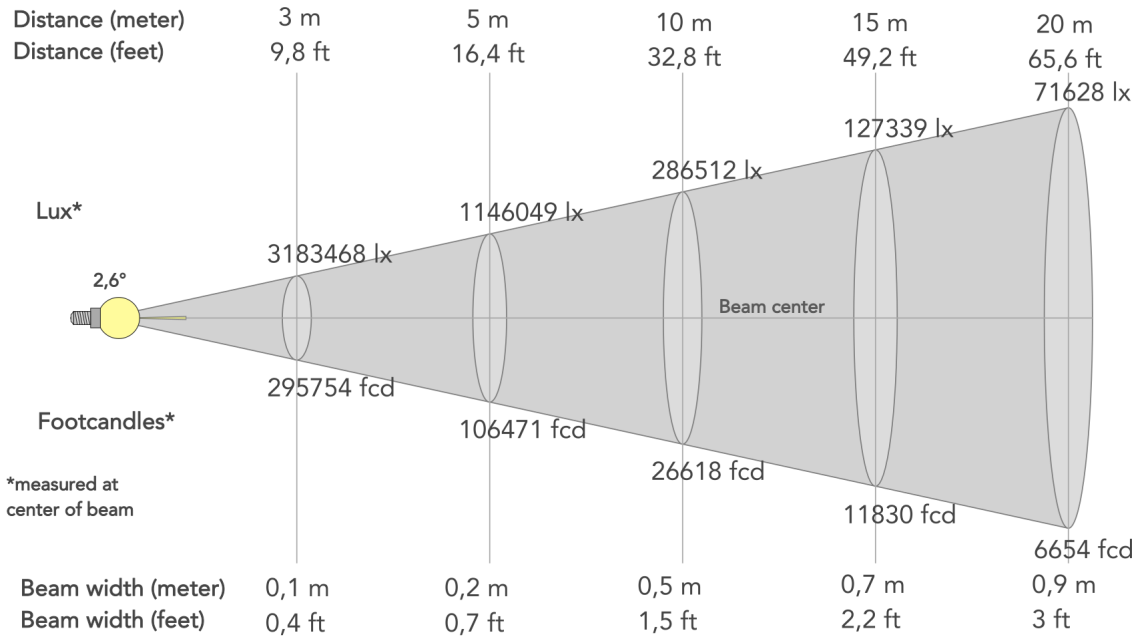
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



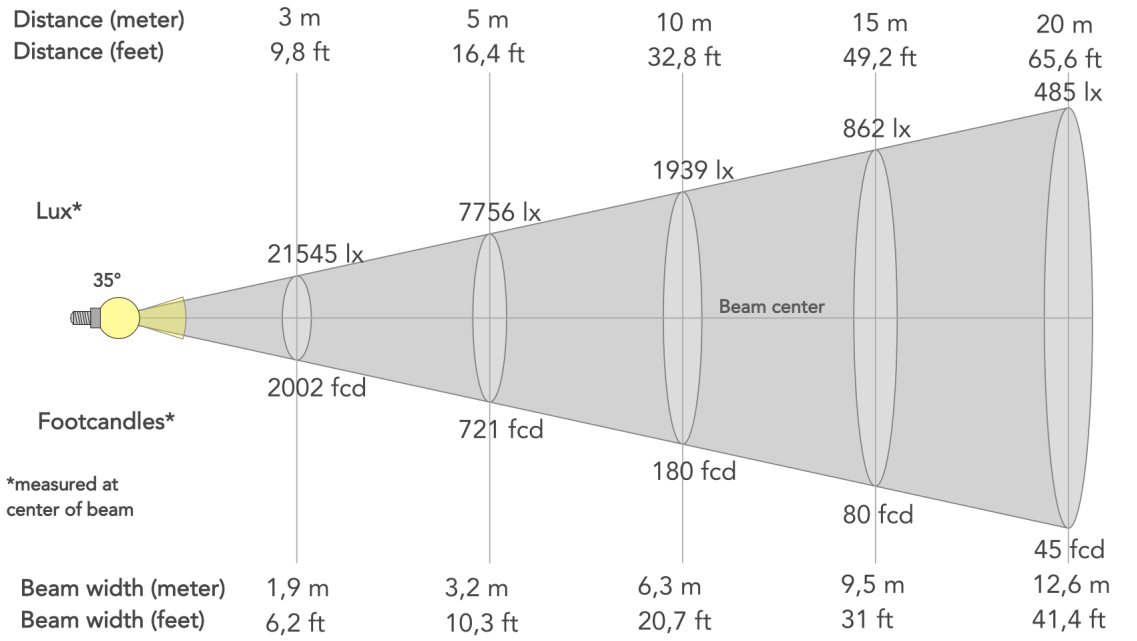
PHOTOMETRICS

Full On - Min Zoom



Angolo del fascio (50%): **2.6°**	Angolo di campo (10%): **2.7°**	Angolo di taglio (2,5%): **2.9°**

Full On - Max Zoom



Angolo del fascio (50%): **35°**	Angolo di campo (10%): **41.2°**	Angolo di taglio (2,5%): **214.3°**