Diamond 19CC

ORDER CODE: **DIAMOND19CC**



SOURCE	ZOOM RANGE	IP RATING
19x15W RGBW LED	**7,5° - 41,4° motorizzato, lineare**	**IP20**

WEIGHT	FLUSSO LUMINOSO (MAX)
11kg / 24.25lbs	**2'701 lm**

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	19x15W RGBW LED
Flusso luminoso:	(7,5°) 2'701 lm - (41,4°) 3'875 @Full
Lux:	(7,5°) 5'411 lx - (41,4°) 831lx @5 m full
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Zoom range:	7,5° - 41,4° motorizzato, lineare
Tipo lente:	lenti piano convesse con trama a nido d'ape prive di interspazio

SISTEMA COLORE

CCT:	controllo CCT tramite canale DMX indipendente
Preset bianchi:	2800 K ~ 9000K
Ruota colori:	ruota colori virtuale con macro

EFFETTI DINAMICI

Generatore effetti:	controllo indipendente a due sezioni (ring)

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM
Canali DMX:	14 / 15 / 16 / 26ch
Pixel control:	controllo a ring
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	display a colori LCD ad alta risoluzione
Ibernazione:	attivazione automatica risparmio energia in assenza di segnale DMX
Master/Slave:	per il controllo di più unità collegate in catena

MOVIMENTO

Pan:	630° - 8/16-bit
Tilt:	265° - 8/16-bit
Feedback posizione:	riposizionamento automatico dopo movimento esterno

CONNESSIONI

Connessione di alimentazione:	Neutrik powerCON IN/OUT connectors
Connessione di segnale:	Amphenol XLR 3p IN/OUT connectors
Connessione Wireless:	ricevitore W-DMX opzionale

ELETTRONICA

Dimmer:	0 - 100% lineare, elettronico
Strobo / shutter:	1 - 25 Hz, elettronico
Batteria display:	inclusa, batteria tampone autoricaricabile
Aggiornamento firmware con:	via DMX con UPBOXPRO/UPBOX2 (non inclusa)

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Potenza massima assorbita (230V):	275W
Output (a 230V):	6 unità connesse in serie

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, UKCA, RCM

SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP20
Raffreddamento:	heat pipe con ventola silenziosa
Struttura:	Struttura in alluminio con copertura in policarbonato ad alta resistenza
Finitura:	nero
Temperatura d'esercizio:	Ta -10 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	338x449x235mm
Peso:	11kg

INSTALLAZIONE

Sospensione e fissaggio:	qualsiasi posizione con staffe Omega quick-lock

BOX CONTENT

1 x DIAMOND19CC

1 x 1,5 meters power cable (BARE END - NEUTRIK POWERCON)

2 x OS24PLUS

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



OS24PLUS

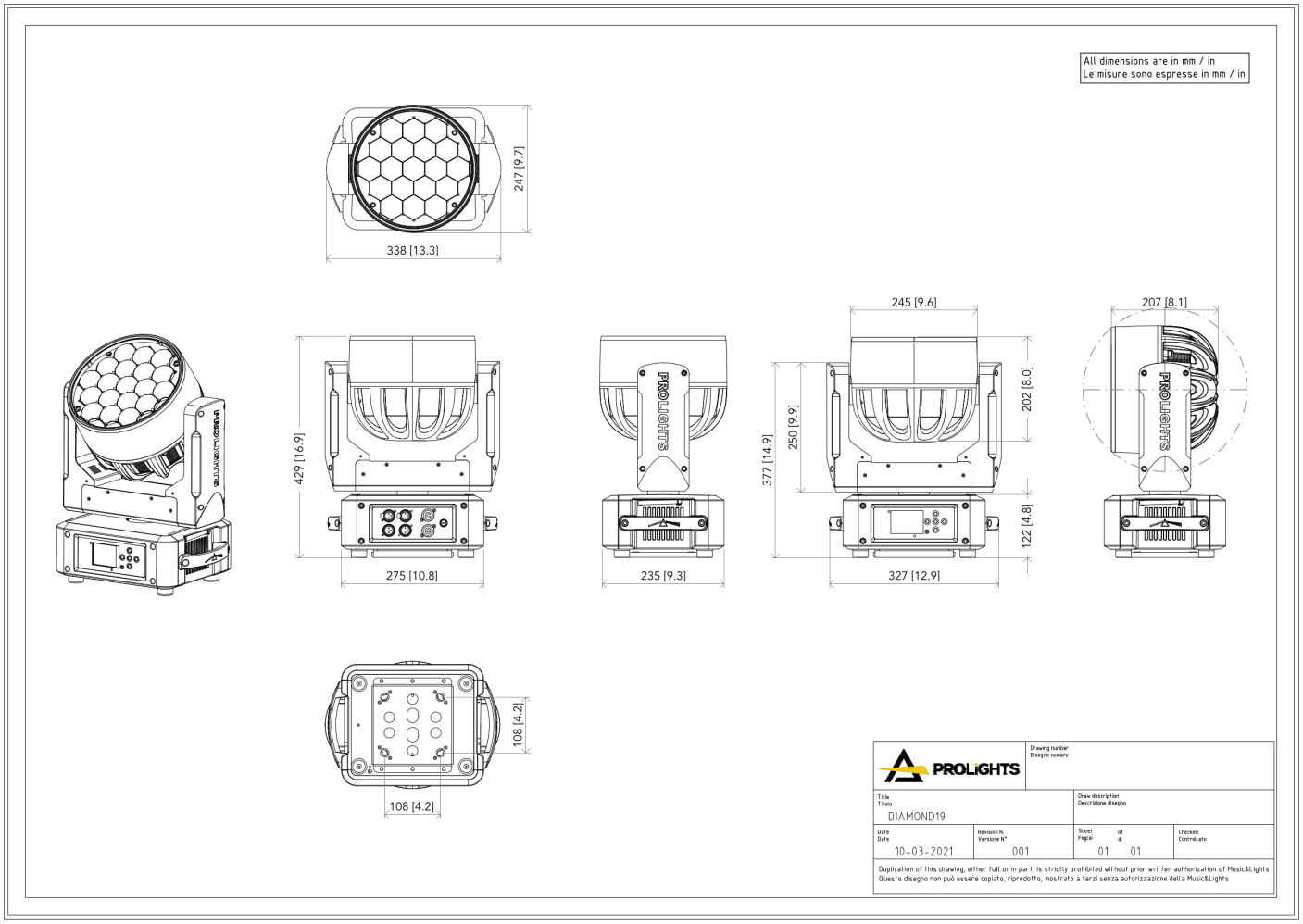
Aggancio rapido omega, foro M12



UPBOXPRO

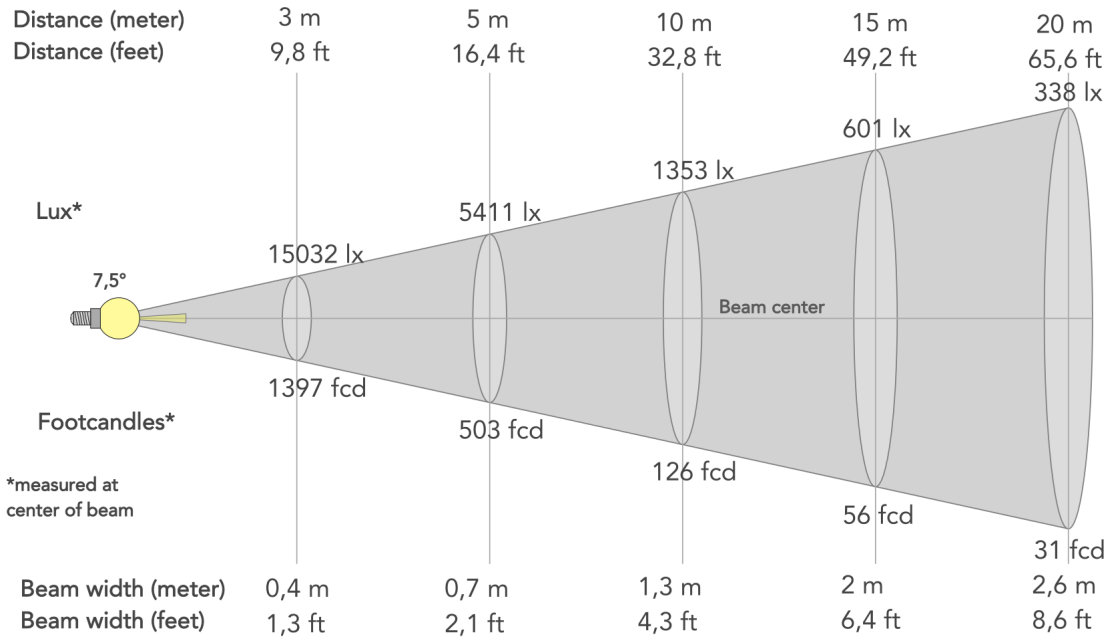
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS



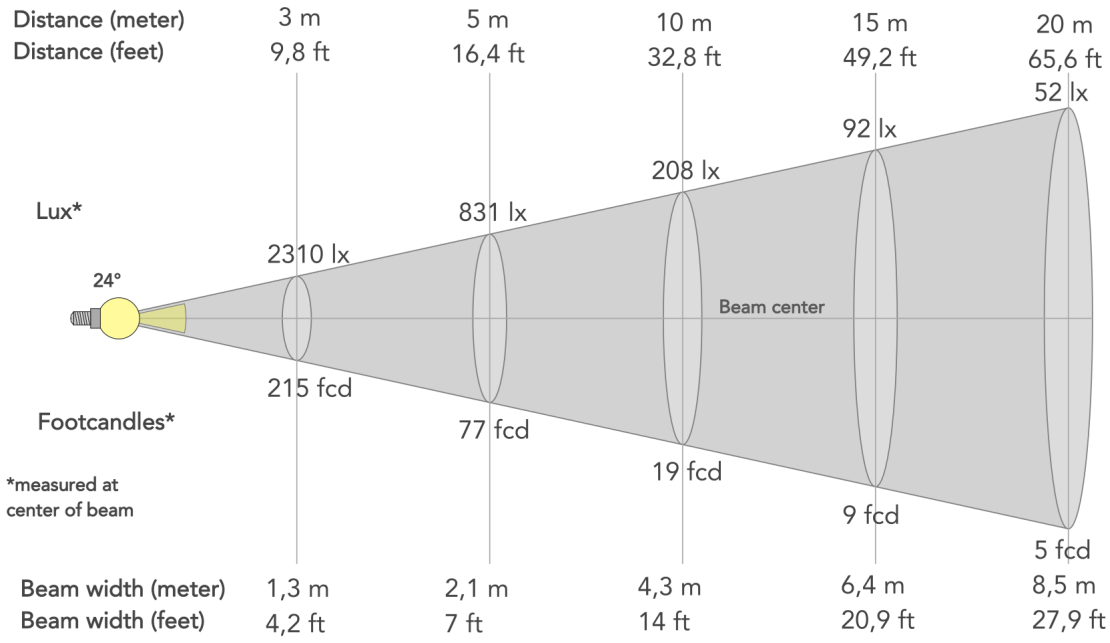
PHOTOMETRICS

Full On - Min Zoom



Angolo del fascio (50%): **7.5°**	Angolo di campo (10%): **13.9°**	Angolo di taglio (2,5%): **18.1°**

Full On - Max Zoom



Angolo del fascio (50%): **24°**	Angolo di campo (10%): **41.4°**	Angolo di taglio (2,5%): **52.9°**

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