ÆtherBox

ORDER CODE: AETHERBOX



IP RATING	WEIGHT	
IP65 per uso temporaneo in esterno	**1,8kg / 3.97lbs**	

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Transceiver CRMX a singolo universo, IP65, compatibile anche con alimentazione a batteria
- Ingressi/uscite XLR 5p, Ethernet (sACN, ArtNet), Wi-Fi e Bluetooth
- Montaggio a rack, su traliccio, camlock, filetti M10 e ⅜ per ancoraggi aggiuntivi
- Modalità di funzionamento disponibili: modalità TX e modalità RX
- Compatibile con: CRMX, G4S, G3 e CRMX2 - CRMX2 funziona esclusivamente come ricevitore

SPECIFICHE TECNICHE

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM, ArtNet, sACN, CRMX
Canali DMX:	512ch
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	Graphic User Interface
Altro:	1 push encoder, 1 pulsante LINK/ UNLINK e LED di stato integrati

CONNESSIONI

Connessione di alimentazione:	Seetronic powerCON TRUE IP65 IN
Connessione di segnale:	Seetronic XLR 5p IN/OUT
Connessione Wireless:	LumenRadio TiMoTwo integrato (RDM completo) - compatibile CRMX, CRMX² (solo RX) e W-DMX
Distanza di trasmissione:	fino a 80 metri con l'antenna AEB2DBA90D inclusa in campo aperto
Connessione dati:	Seetronic Ethernet IP IN connector
Connettore di alimentazione a bassa tensione DC:	Weipu SA6(12-48V), Battery slots

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP65 per uso temporaneo in esterno
Struttura:	Struttura IP65 resistente alle intemperie
Finitura:	nero
Temperatura d'esercizio:	Ta -20 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	245x45x241mm
Peso:	1,8kg

BOX CONTENT

1 x AETHERBOX

1 x AEB2DBA90D

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

ELETTRONICA

Aggiornamento firmware con:	via DMX con UPBOXPRO/UPBOX1 (non inclusa)

BATTERIA

Batteria:	2x7,2V batterie NP-F550/F570/ F750/F770 tramite accessorio dedicato

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Alimentazione a bassa tensione DC:	12V via DC IN, 2x7,2 V tramite slot batteria
Potenza massima assorbita (230V):	3W
Standby power:	2,5 W
Fattore di potenza:	> 0,95

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, RCM, FCC, cTUVus

INSTALLAZIONE

Montaggio rack:	1U 19" standard rack (accessori opzionali)
Punti di fissaggio:	punti di fissaggio filettati M10 e 3/8" per clamp e montaggio a parete

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



AEB2DBA90D

Antenna 2 dBi con angolo a 90° (connettore N-maschio) per AETHERBOX e CRMXBOXIP67, up to 80 m



AEB5DBA

Antenna 5dB per AETHERBOX e CRMXBOXIP67, connettore N-maschio, up to 80 m

AEB2DBA

2 dBi Omni antenna (connettore RP-TNC maschio) per AETHERBOX e CRMXBOXIP67, up to 80 m



AEB2DBA90DLR

Antenna a lungo raggio 2 dBi con angolo a 90° (connettore N-maschio), serie AETHERBOX, up to 600 m

AEB5DBALR

Antenna 5dB a lungo raggio per serie AETHERBOX, connettore N-maschio, up to 850 m



AEB2DBALR

2 dBi Omni antenna a lungo raggio (connettore RP-TNC maschio), serie AETHERBOX, up to 500 m



AEBBAG1U

ABS case vuoto per contenere 1 pc AETHERBOX



AEBBATADP

Porta batteria per AETHERBOX



CRMXBOXIP6790ADP

Adattatore IP67 a 90 gradi per l'antenna del CRMXBOXIP67 / AETHERBOX, connettore N-maschio



AEBRP2TNC

Adattatore da RP-TNC femmina a N maschio per AETHERBOX and CRMXBOXIP67



CABEXTN2N01M

Cavo di estensione per antenna per AETHERBOX e CRMXBOXIP67, connettori N-femmina, 1 m, perdita 10%



CABEXTN2N03M

Cavo di estensione per antenna per AETHERBOX e CRMXBOXIP67, connettori N-femmina, 3 m, perdita 20%



CABEXTN2N05M

Cavo di estensione per antenna per AETHERBOX e CRMXBOXIP67, connettori N-femmina, 5 m, perdita 30%



CABEXTN2N10M

Cavo di estensione per antenna per AETHERBOX e CRMXBOXIP67, connettori N-femmina, 10 m, perdita 55%



CABEXTN2N15M

Cavo di estensione per antenna per AETHERBOX e CRMXBOXIP67, connettori N-femmina, 15 m, perdita 70%



AEBRACKADP

Adattatore rack per AETHERBOX



OS27PLUS

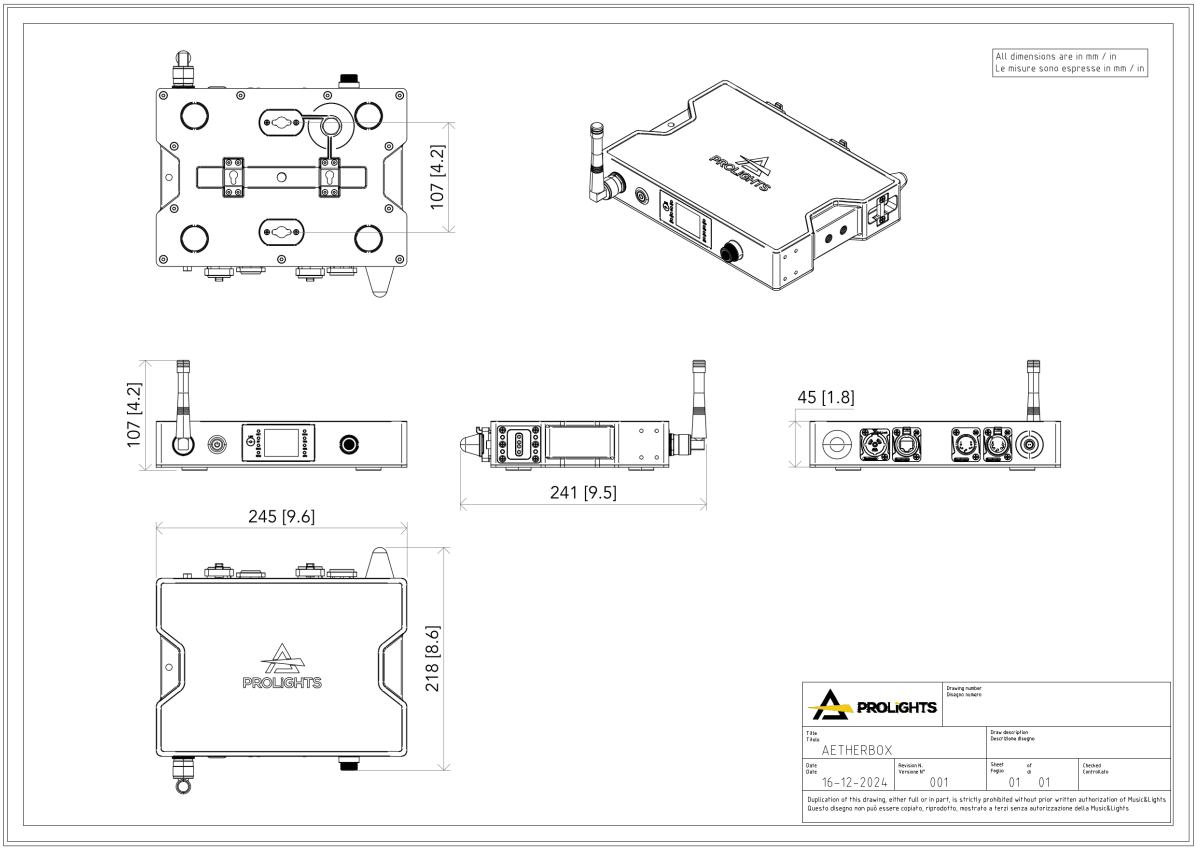
Aggancio rapido omega, foro M12



UPBOXPRO

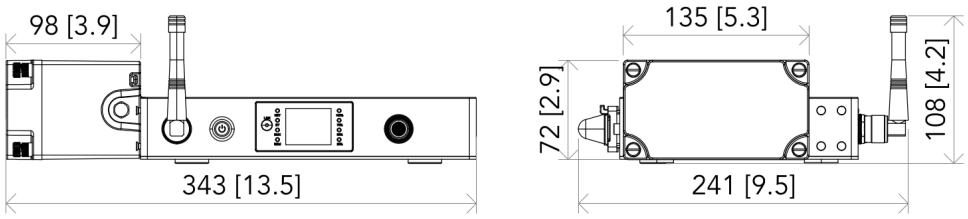
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS

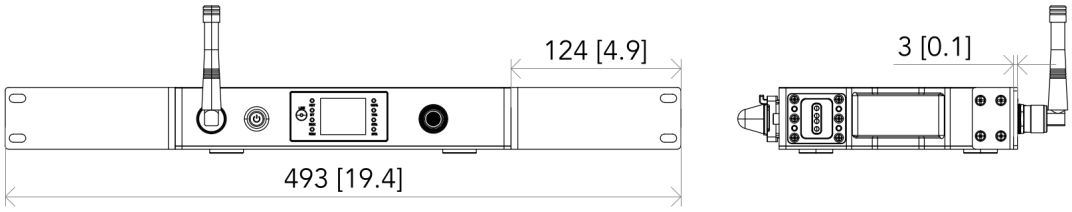


All dimensions are in mm / in
Le misure sono espresse in mm / in

AEBBATADP



AEBRACKADP



PROLIGHTS		Drawing number / Disegno numero: 01	
Title / Titolo: AETHERBOX		Draw description / Descrizione disegno: With accessories	
Date / Data: 20-01-2025	Revision N. / Versione N°: 001	Sheet / Foglio: 01 of / di 01	Checked / Controllato

Duplication of this drawing, either full or in part, is strictly prohibited without prior written authorization of Music&Lights
Questo disegno non può essere copiato, riprodotto, mostrato a terzi senza autorizzazione della Music&Lights