EclPar IPMFC

ORDER CODE: ECLPARIPMFCBK



SOURCE	IP RATING	WEIGHT
100W LED array RGB+WW	**IP65 per uso temporaneo in esterno**	**4,1kg / 9.04lbs**

FLUSSO LUMINOSO (MAX)	CRI
3'348 lm	**93,7 @3'200K**

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	100W LED array RGB+WW
Flusso luminoso:	(15°) 3'324 lm; (30°) 3'348 lm; (60°) 3'462 @Full
Lux:	(15°) 1'772 lx; (30°) 332 lx; (60°) 155lx @5 m full
CRI:	93,7 @3'200K; 91,1 @5'600K
R9:	89 @3'200K; 88 @5'600K
TLCI:	77 @3'200K; 86 @5'600K
TM30 Rf:	90 @3'200K; 89 @5'600K
TM30 Rg:	109 @3'200K; 108 @5'600K
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Angolo di proiezione:	(on-board) 15° - (opt) 30°, 60°
Angolo di campo:	(on-board) 26°
Diametro lente:	172mm
Tipo lente:	riflettore parabolico in combinazione con lente Fresnel HD
Ottiche aggiuntive:	(opt) 30°, 60°
Altro:	possibilità di montare la lente sia sul lato interno che sul lato esterno

SISTEMA COLORE

CCT:	controllo CCT, correzione +/- green, emulazione tungsten
Preset bianchi:	2.700 K ~ 10.000K
Macros:	Libreria gelatine integrata

EFFETTI DINAMICI

Modalità statico:	selezione statica del dimmer, del colore e della temperatura colore
Modalità manuale:	regolazione manuale di un colore
Auto mode:	programmi integrati con regolazione della velocità di esecuzione
Caratteristiche speciali:	canale crossfade lineare per fade da qualsiasi white macro ad un qualsiasi colore; CTO virtuale sui colori

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM, CRMX (opzionale)
Canali DMX:	1 / 2 / 5 / 9 / 10 / 12 / 18ch
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:	4 curve dimmer selezionabili
Strobo / shutter:	1 - 30 Hz, elettronico
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 opzionale - compatibile CRMX e W-DMX

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Potenza massima assorbita (230V):	120W
Output (a 230V):	12 unità connesse in serie
Fattore di potenza:	> 0,94

SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP65 per uso temporaneo in esterno
Raffreddamento:	senza ventole, a convezione naturale
Struttura:	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza
Finitura:	nero
Temperatura d'esercizio:	Ta -20 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	262x327x213mm
Peso:	4,1kg

(*)

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:	doppia staffa per installazione sospesa e posizionamento a terra
Altro:	Front mount holder for accessories as barn door, filter frame

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, UKCA, RCM, cTUVus, FCC

BOX CONTENT

1 x ECLPARIPMFC

1 x EPIPMLENS15

1 x ECLPARTPG

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

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



FCLECLPARIPM
Flight-case per contenere 6 pc serie ECLPARIPM



EPIPMBAG1U
ABS case vuoto per contenere 1 pc serie ECLPARIPM



EPIPMOS25BRK
Kit staffa opzionale compatibile con OS25PLUS per serie ECLPARIPM



ECLPARIPMB4DBK
4 alette direzionali per la regolazione del fascio di luce per ECLPARIPM, nera



ECLPARIPMWKBK
CRMX Timo Fx kit per serie ECLPARIP, nero



ECLPARIPMBDBK
8 alette direzionali per la regolazione del fascio di luce, ECLPARIPM, nero



ECLPARTPG
Telaio porta gelatina per proiettori ECLPAR



EPIPMLENS15
Lente a 15° per serie ECLPARIPM



EPIPMLENS30
Lente a 30° per serie ECLPARIPM



EPIPMLENS60
Lente a 60° per serie ECLPARIPM



EPIPMFHBK
Filter holder per serie ECLPARIPM, nero



EPIPMFILT1020
Diffusore di luce per serie ECLPARIPM, asimmetrico 10°x20° (VxH)



EPIPMFILT1040
Diffusore di luce per serie ECLPARIPM, asimmetrico 10°x40° (VxH)



EPIPMFILT1060
Diffusore di luce per serie ECLPARIPM, asimmetrico 10°x60° (VxH)



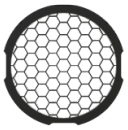
EPIPMFILT3060
Diffusore di luce per serie ECLPARIPM, asimmetrico 30°x60° (VxH)



EPIPMFSNOOTBK
Visiera completa per serie ECLPARIPM, nero



EPIPMFSNOOTL16BK
Visiera completa di lunghezza 16cm per serie ECLPARIPM, nero



EPIPMHLOUVREBK
Filtro anti abbagliamento a nido d'ape per serie ECLPARIPM, nero

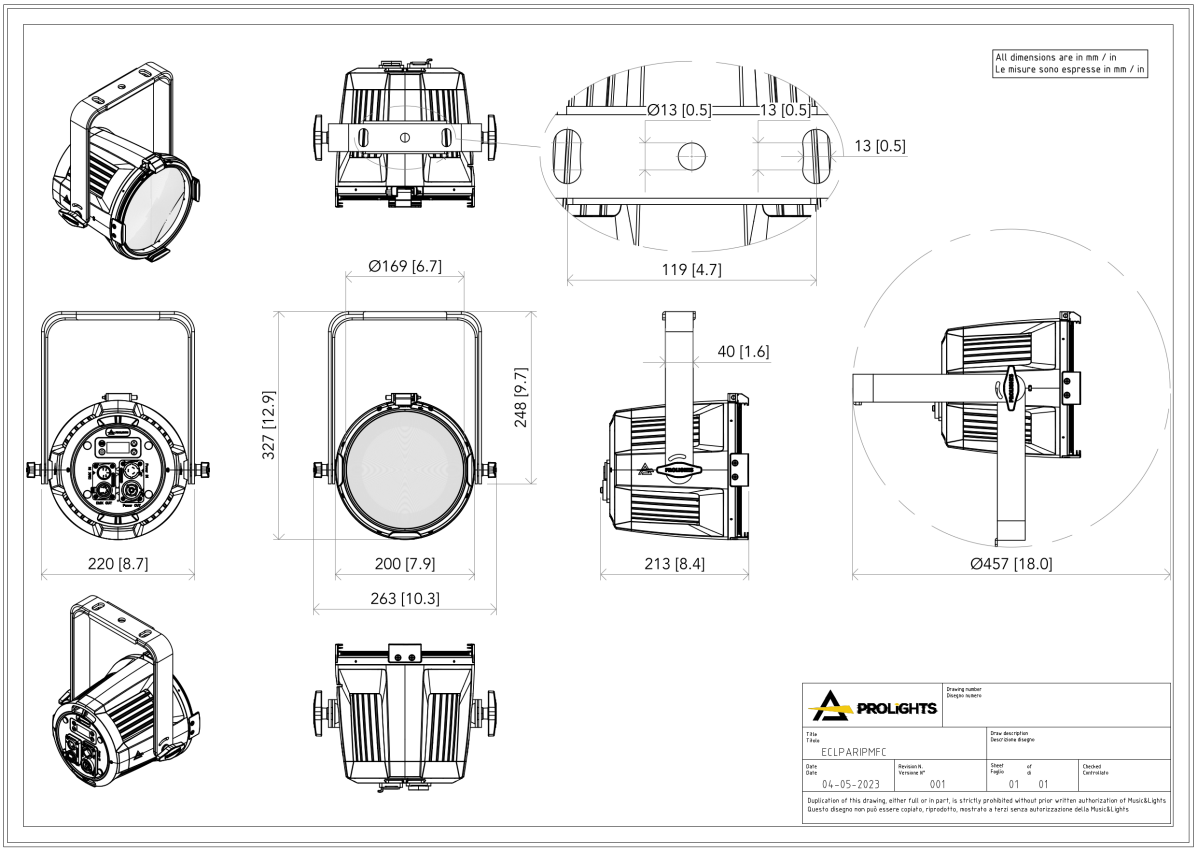


EPIPMCLOUVREBK
Filtro anti abbagliamento concentrico per serie ECLPARIPM, nero



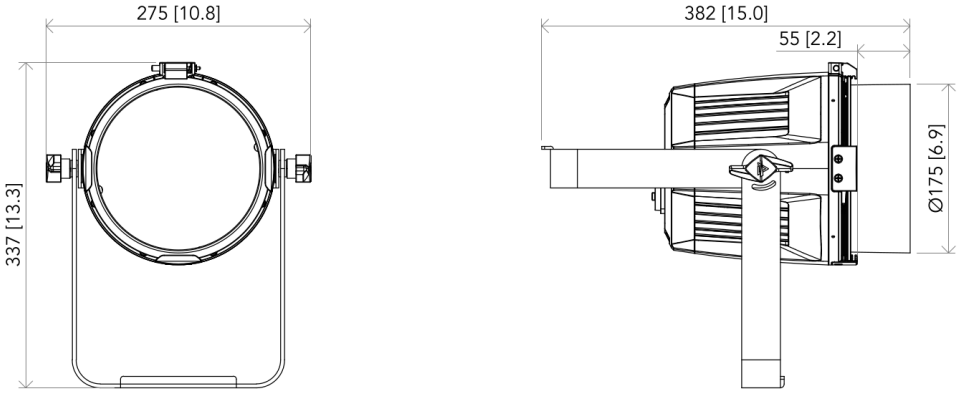
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS

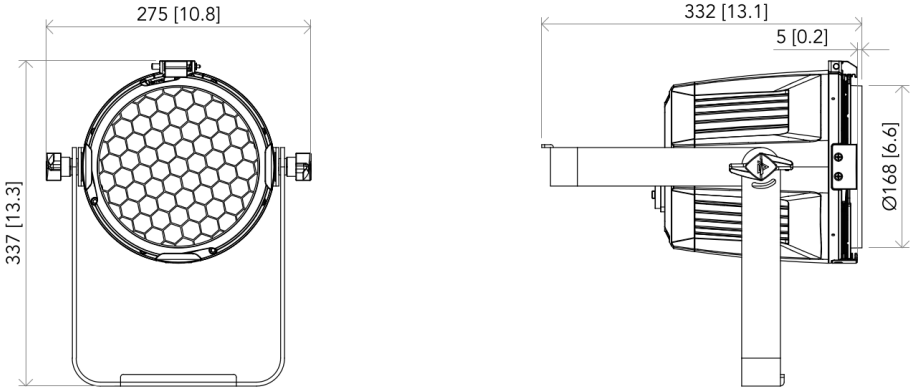


All dimensions are in mm / in
Le misure sono espresse in mm / in

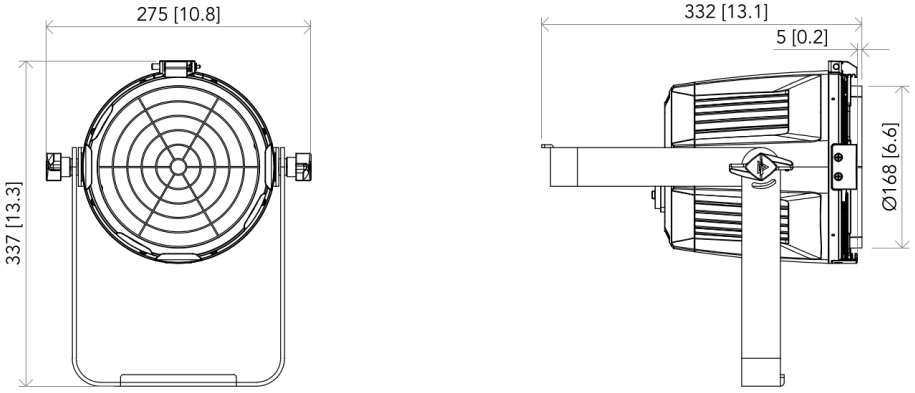
EPIPMFSNOOT



EPIPMHLOUVRE



EPIPMCLOUVRE

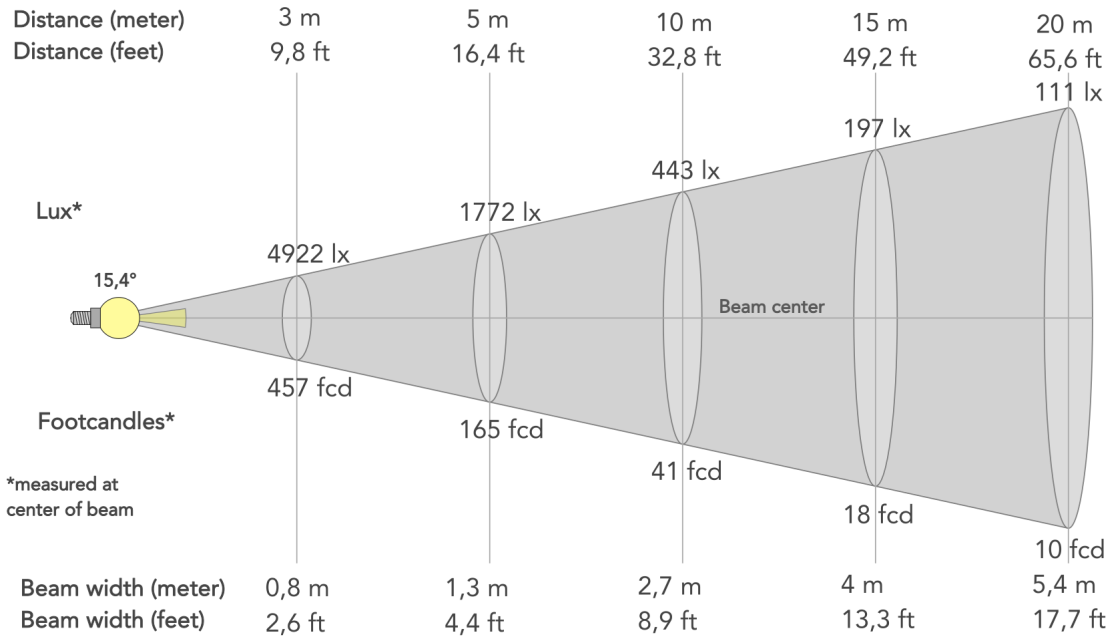


PROLIGHTS		Drawing number / Disegno numero: 01	
Title / Titolo: ECLPARIPM		Draw description / Descrizione disegno: With accessories	
Date / Date: 01-10-2024	Revision N. / Versione N°: 001	Sheet / Foglio: 01 of / di 01	Checked / Controllato

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

PHOTOMETRICS

Full On - Narrow Lens



Angolo del fascio (50%): **15.4°**	Angolo di campo (10%): **26.2°**	Angolo di taglio (2,5%): **32.4°**