EclProfile CT+IP

ORDER CODE: ECLCTPLUSIPBK



SOURCE	IP RATING	WEIGHT
96x3W sorgente LED personalizzata a 6 colori (rosso, verde, blue, royal blue, menta, ambra)	**IP65 per uso temporaneo in esterno**	**10kg / 22.05lbs**

FLUSSO LUMINOSO (MAX)	CRI
6'814 lm	**93,7 @3.200 K**

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

Sorgente:	96x3W sorgente LED personalizzata a 6 colori (rosso, verde, blue, royal blue, menta, ambra)
CCT sorgente:	@full 5.000K
Flusso luminoso:	(5°) 3'805 lm; (10°) 4'790 lm; (14°) 5'047 lm; (19°) 5'380 lm; (26°) 6'681 lm; (36°) 6'814 lm; (50°) 5'773 lm; (70°) 7'430 @Full
Flusso luminoso:	(zoom 15°-30°) (min angle) 5'290 lm; (max angle) 6'664 lm - (zoom 25°-50°) (min angle) 7'042 lm; (max angle) 9'817 @full
Lux:	(5°) 14'638 lx; (10°) 8'663 lx; (14°) 3'812 lx; (19°) 2'530 lx; (26°) 1'759 lx; (36°) 810 lx; (50°) 474 lx; (70°) 306lx @5 m full
Lux:	(zoom 15°-30°) (min angle) 3'502 lx; (max angle) 1'800 lx - (zoom 25°-50°) (min angle) 2'608 lx; (max angle) 974lx @5 m full
CRI:	93,7 @3.200 K; 97,6 @5.600 K
R9:	98,6 @3.200 K; 98,2 @5.600 K
TLCI:	95 @5.600 K
TM30 Rf:	92 @5.600 K
TM30 Rg:	100,1 @5.600 K
Durata media sorgente:	> 50.000 h

OTTICA

Tipo lente:	gruppo ottico composto da lente in vetro HQ
Ottiche aggiuntive:	optional 5° / 10° / 14° / 19° / 26° / 36° / 50° / 70° / 90° zoom 15°-30° / zoom 25°-50°
Focus:	manuale
Altro:	consulta accessori disponibili

SISTEMA COLORE

CCT:	controllo CCT, correzione +/- green, emulazione tungsten
Preset bianchi:	2.800 K ~ 10.000K

EFFETTI DINAMICI

Caratteristiche speciali:	4 fan modes available and output management and canale crossfade lineare per fade da qualsiasi white macro ad un qualsiasi colore; CTO virtuale sui colori

GOBO

Ruota gobo 1:	optional, see available accessories
Dimensioni gobos:	(misura B) 86 mm esterno / 64,5 mm immagine / 1,1 mm spessore

CONTROLLO

Protocolli supportati:	DMX512, RDM
Canali DMX:	UNO / DUO / Basic / Standard / Extended / RAW Direct / RAW 16bit / XYch
RDM:	per indirizzamento remoto e configurazione parametri
Display:	Graphic User Interface
Stand Alone:	selection of static colours, white presets, manual colours and built-in effects with adjustable speed
Master/Slave:	per il controllo di più unità collegate in catena

SPECIFICHE TECNICHE

ELETTRONICA

Dimmer:	0 - 100% lineare, elettronico
Curve dimmer:	4 curve dimmer selezionabili
Strobo / shutter:	1 - 25 Hz, elettronico
PWM selezionabile:	600 - 25.000 Hz (step selezionabili)
Aggiornamento firmware con:	via DMX con UPBOXPRO/UPBOX2 (non inclusa) tramite software dedicato

CONNESSIONI

Connessione di alimentazione:	Seetronic powerCON TRUE IP65 IN/OUT
Connessione di segnale:	Seetronic XLR 5p IN/OUT

INSTALLAZIONE

Sospensione e fissaggio:	staffa per installazione sospesa e posizionamento a terra

ALIMENTAZIONE

Alimentazione elettrica:	100-240V - 50/60Hz
Potenza massima assorbita (230V):	264W
Output (a 230V):	9 unità connesse in serie
Standby power:	7,5W
Fattore di potenza:	> 0,95

CARATTERISTICHE FISICHE

Grado IP:	IP65 per uso temporaneo in esterno
Raffreddamento:	ventola silenziosa
Struttura:	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza
Finitura:	nero (RAL 9004)
Temperatura d'esercizio:	Ta -20 - +45 °C
Dimensioni (LxAxP):	324x540x660mm
Peso:	10kg

CERTIFICAZIONI / REPORT

Conformità:	CE, RCM, cTUVus

BOX CONTENT

1 x ECLCTPLUSIP

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

1 x Calibration Report

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



ECLPRIPROTGOBO1BK
Modulo gobo rotante per proiettori ECL Profile, nero



FCLECLPRLZ
Flightcase per contenere 8 lenti zoom ECLPRLZ



ECLPRSMOOTHF2
Filtro smooth/omogeneizzatore magnetico per EclProfile



ECLPRHSNOOTBK
Mezza visiera per serie ECL Profile, comp. con lenti 19°, 26° e 36°, nera



ECLLB05BK
Ottica 5° per proiettori Ecl Profile, tel. porta gelatina incl., housing nero



ECLPRL10BK
Ottica 10° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL19BK
Ottica 19° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL36BK
Ottica 36° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL70BK
Ottica 70° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLLZ1530
Ottica per sagomatori ECLFC/HDL, telaio porta gelatina incluso, zoom 15°-30°



ECLPRLZ2550BK
Ottica Zoom 25°-50° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRGH
Porta gobos per sagomatori ECL Profile, B size



ECLPRIRIS
Accessorio Iris per sagomatori Ecl Profile



ECLLZLLKA
Vite a testa esagonale, per il montaggio di ECLLZ su ECLCTPLUS / IP, ECLFW / IP, ed ECLFS



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



FCLECLPRIP
Flightcase per 6 proiettori ECLFWIP / ECLCTPLUSIP con ottiche 19°, 26, 36°, 50°



ECLPRSMOOTHF1
Filtro smooth/omogeneizzatore con telaio in alluminio e magneti per EclProfile



ECLPRPOYO
Staffa pole operated per proiettori ECL Profile



ECLPRFSNOOTBK
Visiera completa per serie ECL Profile, comp. con lenti 19°, 26° e 36°, nera



ECLPRL05BK
Ottica 5° PRL per proiettoriEcl Profile, housing nero



ECLPRL14BK
Ottica 14° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL26BK
Ottica 26° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL50BK
Ottica 50° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL90BK
Ottica 90° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRLZ1530BK
Ottica Zoom 15°-30° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLLZ2550
Ottica per sagomatori ECLFC/HDL, telaio porta gelatina incluso, zoom 25°-50°



ECLPRGHA
Porta gobos per sagomatori ECL Profile, A size

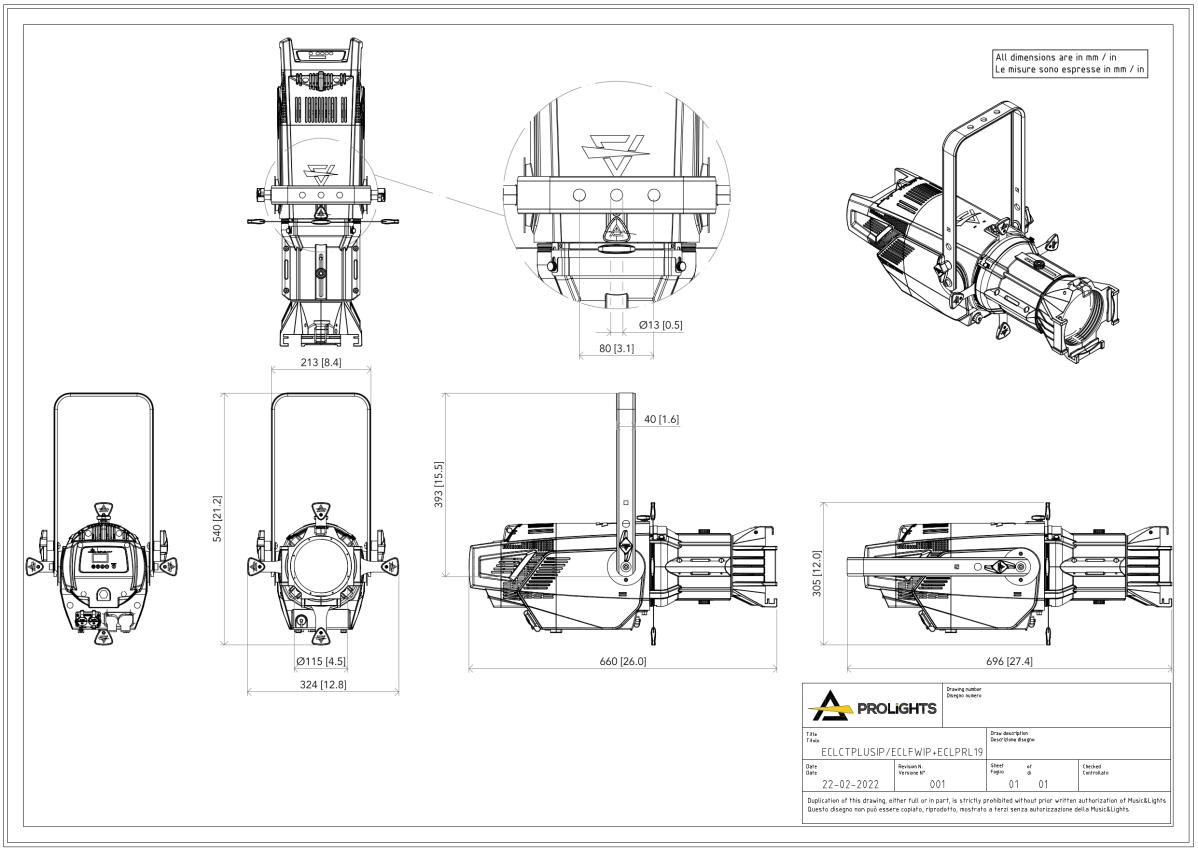


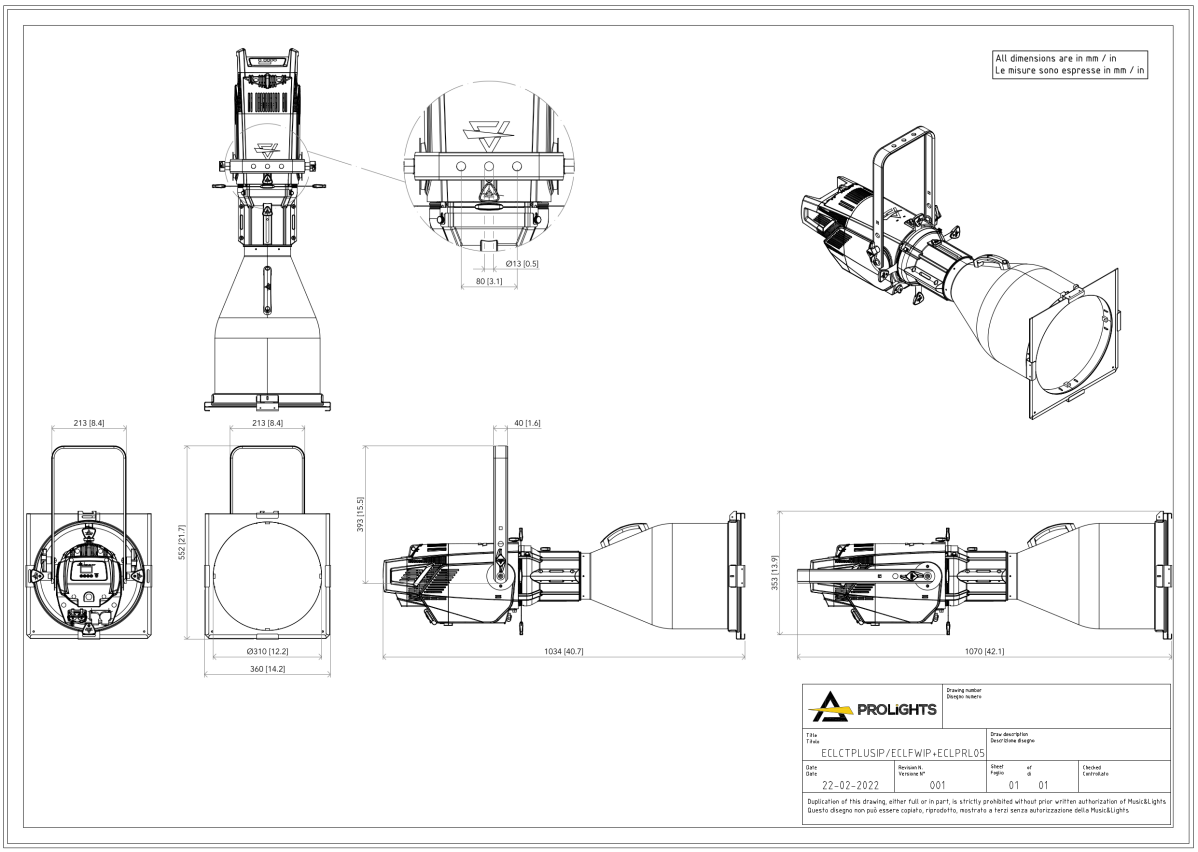
ECLPRSEF1
Kit filtro soft edge e holder per proiettori ECL Profile

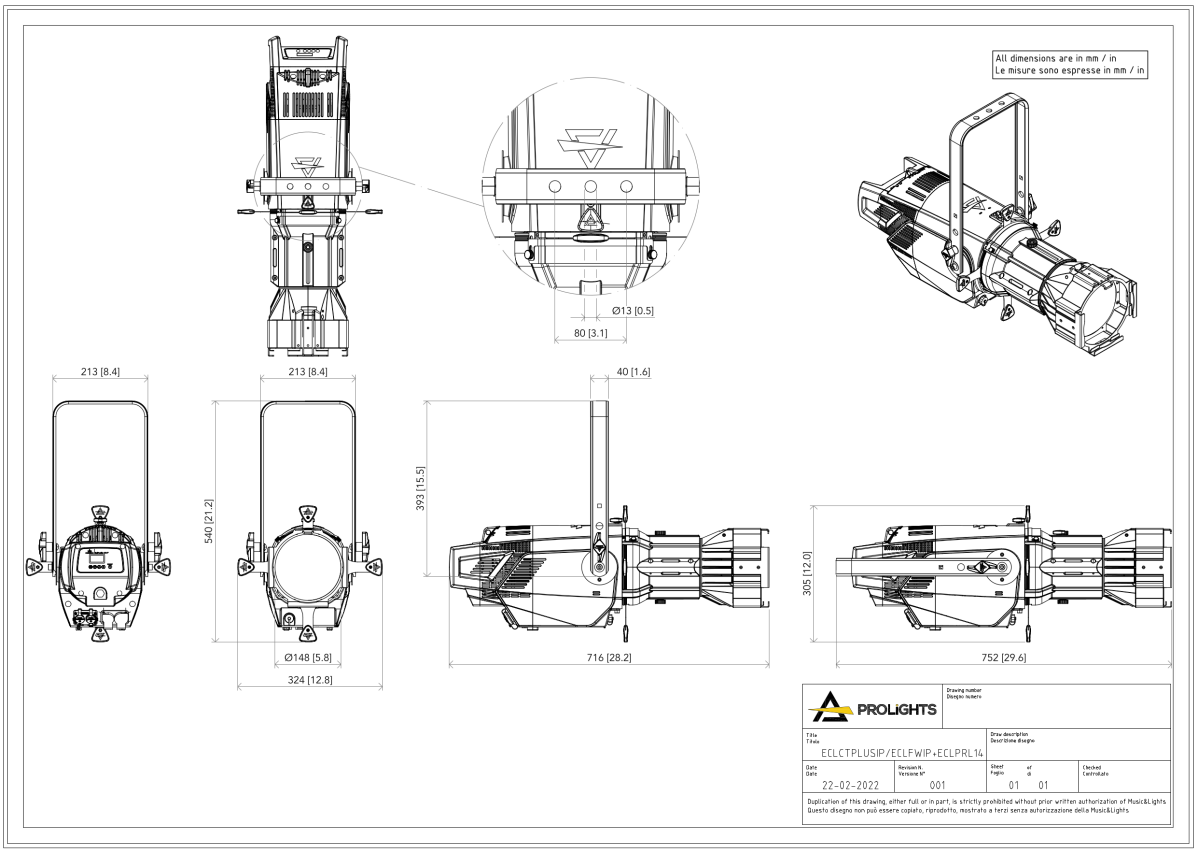


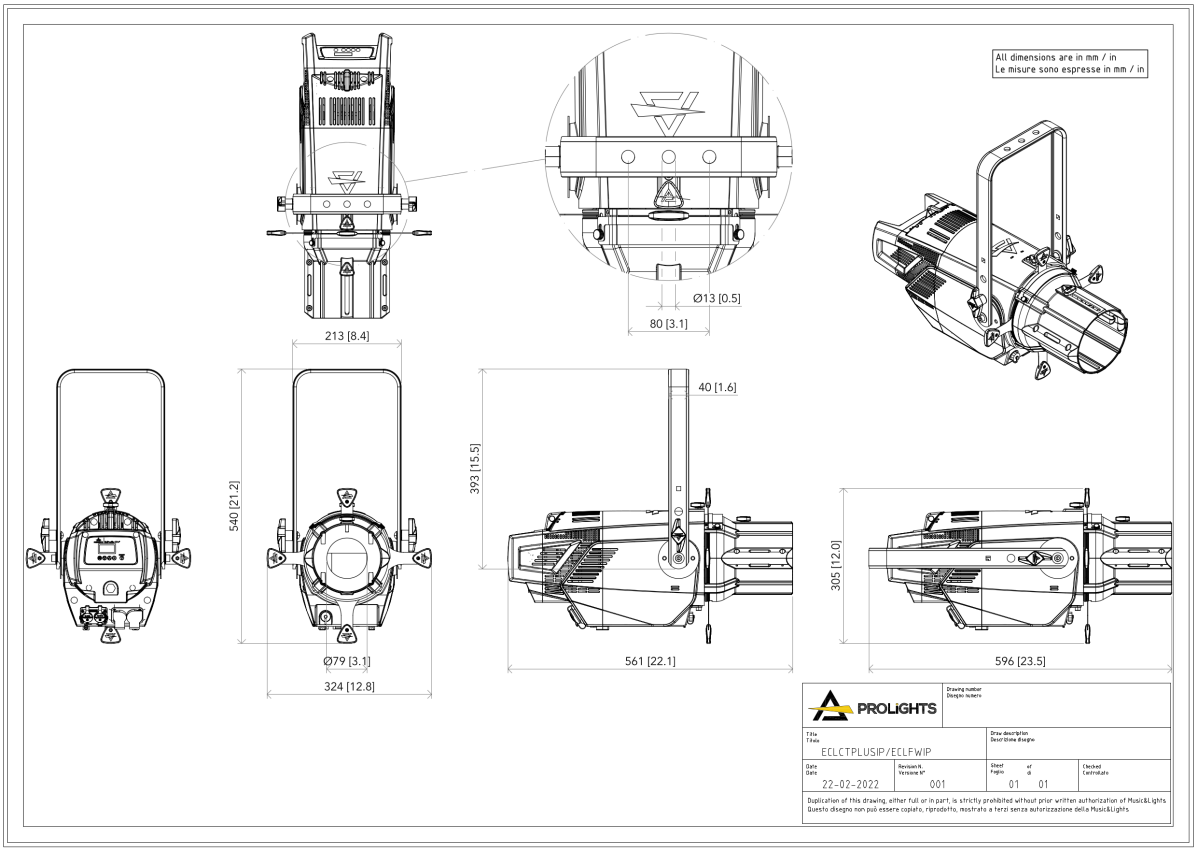
IPTESTBOX
Tester portatile di vuoto e pressione per dispositivi ProLights IP

TECHNICAL DRAWINGS



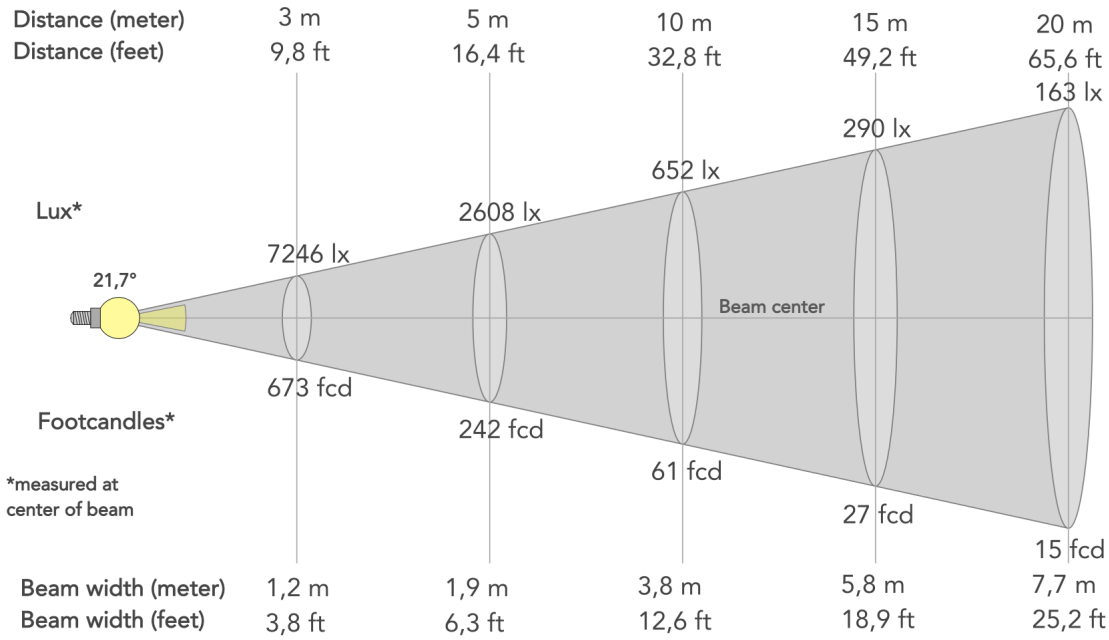



All dimensions are in mm / in
Le misure sono espresse in mm / in
Ø13 [0.5]
80 [3.1]
213 [8.4]
213 [8.4]
40 [1.6]
540 [21.2]
393 [15.5]
305 [12.0]
Ø148 [5.8]
324 [12.8]
716 [28.2]
752 [29.6]
PROLIGHTS
ECLCTPLUSIP/ECLFWIP+ECLPRL14
22-02-2022
001
01 01
Duplication of this drawing, either full or in part, 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.


All dimensions are in mm / in
Le misure sono espresse in mm / in
Ø13 [0.5]
80 [3.1]
213 [8.4]
40 [1.6]
540 [21.2]
393 [15.5]
305 [12.0]
Ø79 [3.1]
324 [12.8]
561 [22.1]
596 [23.5]
PROLIGHTS
ECLCTPLUSIP/ECLFWIP
22-02-2022
001
01 01
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.

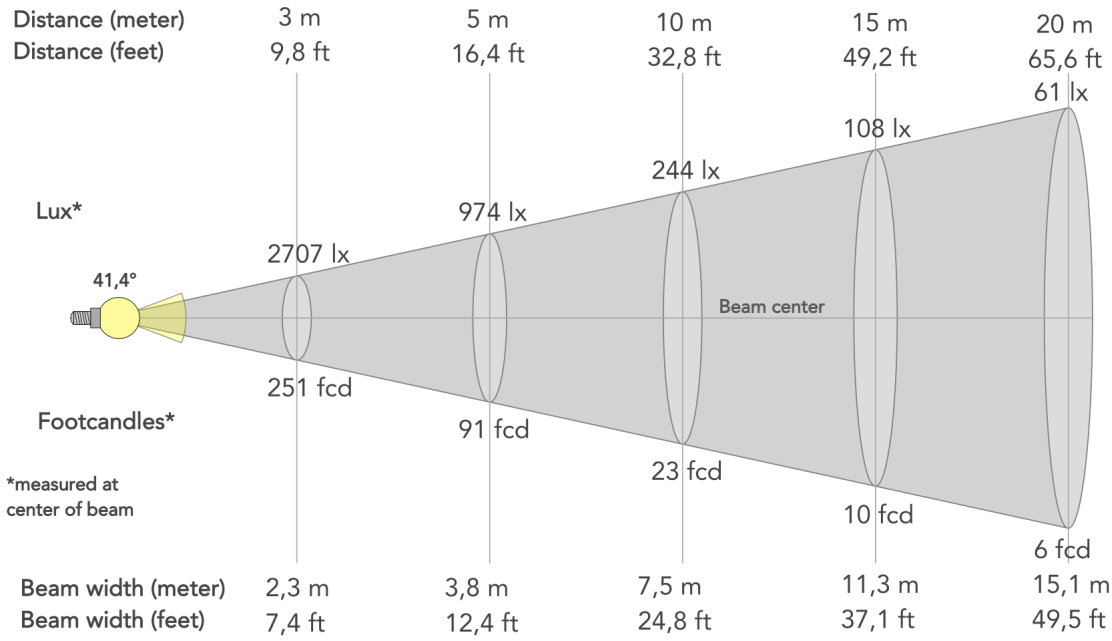
PHOTOMETRICS

Full On HQ - PRL25-50 Min Zoom



Angolo del fascio (50%): **21.7°**	Angolo di campo (10%): **25.3°**	Angolo di taglio (2,5%): **28.2°**

Full On HQ - PRL25-50 Max Zoom



Angolo del fascio (50%): **41.4°**	Angolo di campo (10%): **44.4°**	Angolo di taglio (2,5%): **46.8°**