Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

EclProfile CT+HPIP

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPIPBK



Source

450W sorgente LED a 6 colori

IP rating

IP65 per uso temporaneo in esterno

Weight

12,5kg / 27.56lbs

EclProfile CT+HP è la variante ad alta potenza degli iconici sagomatori LED PROLIGHTS, progettata in versione IP65 per lavorare in ambienti esterni e interni. Con 450 W di potenza, questa fixture raddoppia l'emissione luminosa, raggiungendo 14.000 lumen, e migliora ulteriormente la resa cromatica, mantenendo la stessa collaudata sorgente LED a 6 colori della serie CT+.

Pensato per coprire distanze di lancio più ampie e posizionamenti in quota, **EclProfile** CT+HP si propone come sostituto ideale dei tradizionali 750 W HPL e 2 kW al tungsteno, eccellendo in teatri, studi televisivi, auditorium e grandi venue. L'unità integra la più recente generazione di Spektra OS, offrendo funzioni avanzate di miscelazione colore, riproduzione CCT precisa e un'interfaccia utente evoluta. Il nuovo display da 2,4 pollici, unito a quattro encoder retroilluminati e premibili, garantisce un utilizzo fluido su più modalità operative.

Nonostante l'aumentata potenza, la fixture conserva dimensioni compatte e la piena compatibilità con le ottiche e gli accessori standard del settore, incluse le lenti PRL e PRLZ (sia fisse sia zoom). Questo assicura un'integrazione agevole in inventory già esistenti, rendendo **EclProfile** CT+HP una soluzione versatile e conveniente per svariate esigenze di illuminazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Sagomatore LED IP65 da 450 W, sorgente LED a 6 colori
- Spektra OS per riproduzione CCT di alta qualità e controllo colore avanzato
- Interfaccia utente evoluta con display da 2,4" e 4 encoder retroilluminati e premibili
- Compatibilità con lenti PRL e PRLZ (fisse e zoom)

Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

EclProfile CT+HPIP

PROLIGHTS

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPIPBK

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

- Sorgente: 450W sorgente LED a 6 colori
- Flusso luminoso: (10°) 11'384 lm; (14°) 9'863 lm; (19°) 10'977 lm; (26°) 13'536 m; (36°) 13'643 lm; (50°) 12'293 lm; (70°) 14'959 @4.000 K
- Lux: (10°) 16'659 lx; (14°) 8'676 lx; (19°) 5'157 lx; (26°) 3'517 lx; (36°) 1'902 lx; (50°) 989 lx; (70°) 660lx @5m 4.000 K
- CRI: 96
- R9: 98
- TLCI: 94,7
- Durata media sorgente: > 50.000 h

SISTEMA COLORE

- Controllo colore: XY, CCT, Gel with Source Emulation, Tungsten emulation, HSI, User preset
- CCT: controllo CCT range da 1.800K a 20.000K, correzione +/- green, emulazione tungsten

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

ELETTRONICA

- Dimmer: 0 - 100% lineare, elettronico
- Curve dimmer: 4 curve dimmer selezionabili
- Strobo / shutter: 1 - 25 Hz, elettronico
- PWM selezionabile: 1.282 - 20.000 Hz (step selezionabili)
- Aggiornamento firmware con: via DMX con UPBOXPRO/UPBOX2 (non inclusa) tramite software dedicato

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione elettrica: 100-240V - 50/60Hz
- Potenza massima assorbita (230V): 470W
- Output (a 230V): 5 unità connesse in serie
- Standby power: 11,3 W
- Fattore di potenza: > 0,94

INSTALLAZIONE

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

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, RCM

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

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, CRMX
- Canali DMX: from 1 channel to 30ch
- RDM: per indirizzamento remoto e configurazione parametri
- Display: Graphic User Interface
- Stand Alone: 4 encoder retroilluminati RGB con pulsante
- Master/Slave: per il controllo di più unità collegate in catena

CONNESSIONI

- Connessione di alimentazione: Seetronic powerCON TRUE IP65 IN/OUT
- Connessione di segnale: Seetronic XLR 5p IN/OUT
- Connessione Wireless: LumenRadio TiMoTwo integrato - compatibile CRMX, CRMX² (solo RX) e W-DMX

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP65 per uso temporaneo in esterno
- Raffreddamento: heat pipe con ventola silenziosa
- Struttura: Costruzione IP65 resistente alle intemperie in lega di magnesio pressofusa
- Finitura: nero (RAL 9004)
- Temperatura d'esercizio: Ta -20 - +45 °C
- Dimensioni (LxAxP): 292x267x628mm
- Peso: 12,5kg

BOX CONTENT

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

Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

EclProfile CT+HPIP

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPIPBK

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



ECLPRROTGOBO2BK
Modulo con doppio gobo rotante per proiettori EclProfile, finitura nero



FCLECLPRHP
Flightcase per 6 proiettori serie ECLCTPLUSHP con ottiche 19°, 26, 36°, 50°



FCLECLPRLZ
Flightcase per contenere 8 lenti zoom ECLPRLZ



ECLPRSMOOTHF3
Filtro smooth/omogeneizzatore magnetico in vetro per EclProfile (ottiche PRL)



ECLPRHPPOYO
Staffa pole operated per proiettori serie ECL Profile HP



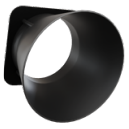
ECLPRIPROTGOBO1BK
Modulo gobo rotante per proiettori ECL Profile, nero



ECLPRMOTOIRIS1BK
Modulo iris motorizzato per proiettori series ECL Profile, nero



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



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



ECLPRL50BK
Ottica 50° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



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



ECLPRL10BK
Ottica 10° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL14BK
Ottica 14° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL05BK
Ottica 5° PRL per proiettoriEcl Profile, housing nero



ECLPRL19BK
Ottica 19° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL26BK
Ottica 26° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL36BK
Ottica 36° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL70BK
Ottica 70° 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



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



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

Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

EclProfile CT+HPIP

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPIPBK

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



ECLLZ2550

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



ECLLZXLKA

Vite a testa esagonale, per il montaggio di ECLLZ su ECLCTPLUSHP / HPIP



ECLPRGHA

Porta gobos per sagomatori ECL Profile, A size



ECLPRGH

Porta gobos per sagomatori ECL Profile, B size



ECLPRIRIS

Accessorio Iris per sagomatori Ecl Profile



ECLPRSEF1

Kit filtro soft edge e holder per proiettori ECL Profile



LRT2WK1

Kit wireless 1 con TimoTwo



IPTESTBOX

Tester portatile di vuoto e pressione per dispositivi ProLights IP



C6040B

Clamp in alluminio per spigot 28mm, port.200Kg, tubi 48-51mm, nero



AETHERBOX

Transceiver CRMX a singolo universo IP65, con DMX ed Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, compat. batteria



AETHERBOXONE

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



C6002B

Clamp in alluminio Slim, port.200Kg, tubi 48-51mm, perno M10, nero



SPGM10

Spigot 28mm per fixtures, perno M10



SPGM12

Spigot 28mm per fixtures, perno M12



RSR0630B

Cavo di sicurezza acciaio per corpi sospesi, moschettone inox, L=60 cm, nero



UPBOXPRO

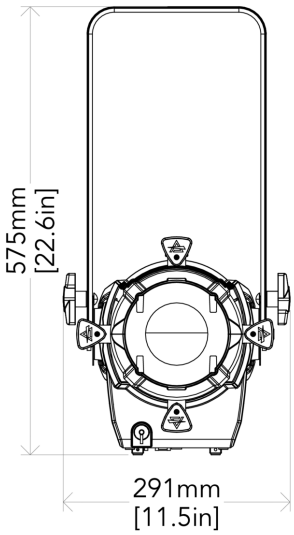
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

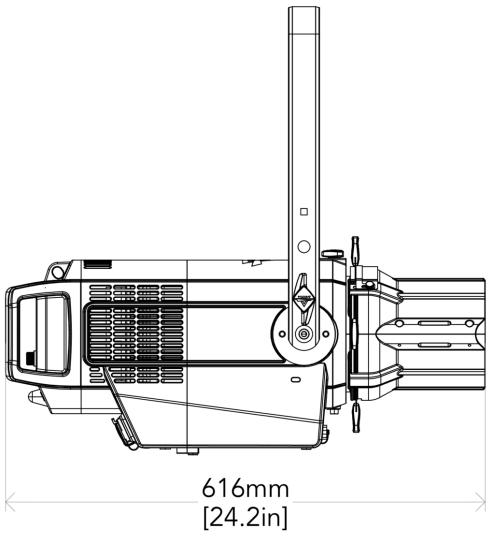
Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

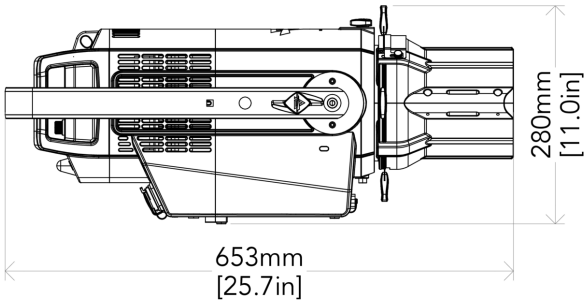
EclProfile CT+HPIP

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPIPBK

TECHNICAL DRAWINGS







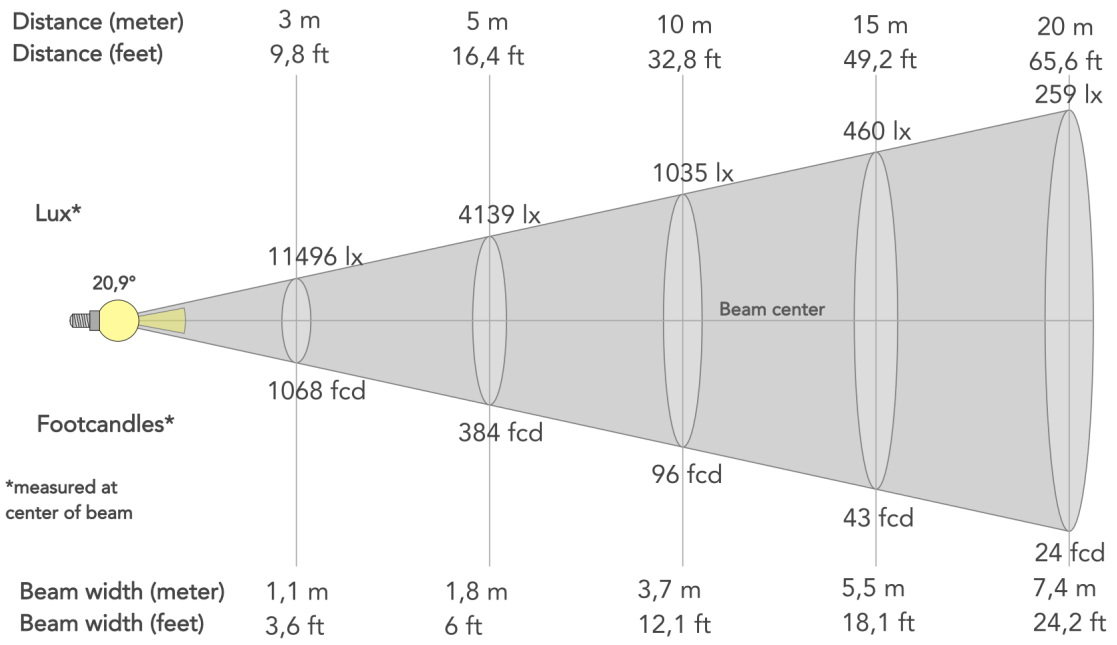
Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

EclProfile CT+HPIP

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPIPBK

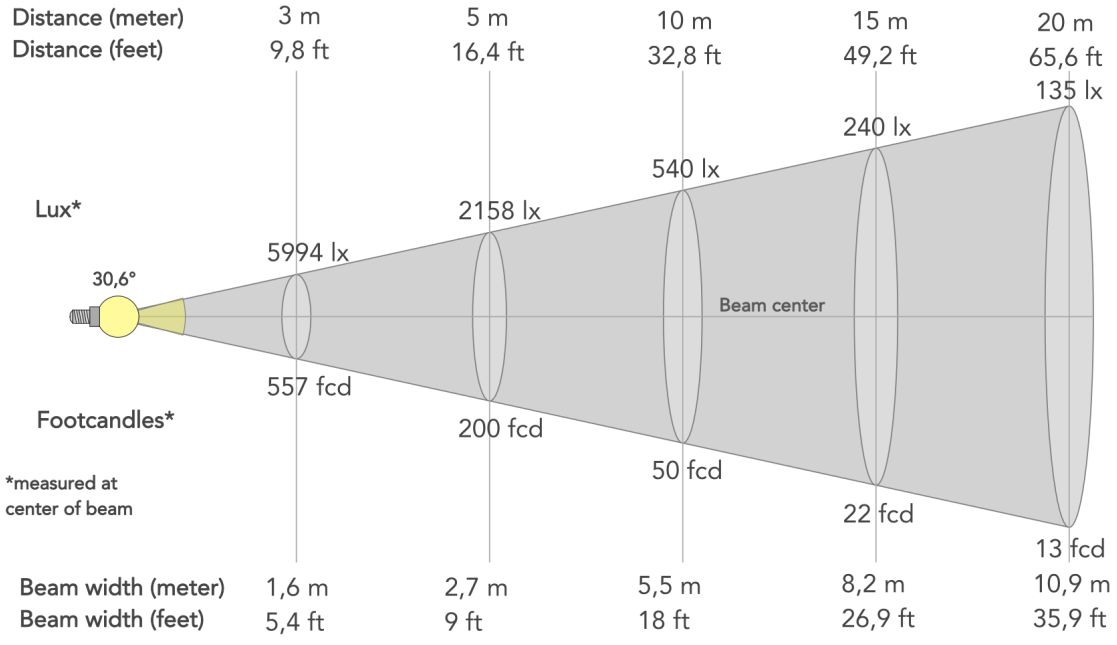
PHOTOMETRICS

Full On - ECLPRLZ1530 - Min Zoom



Angolo del fascio (50%): **20.9°**	Angolo di campo (10%): **22.6°**	Angolo di taglio (2,5%): **23.9°**

Full On - ECLPRLZ1530 - Max Zoom



Angolo del fascio (50%): **30.6°**	Angolo di campo (10%): **32.5°**	Angolo di taglio (2,5%): **33.9°**

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