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

EclProfile CT+HP

ORDER CODE: **ECLCTPLUSHPBK**



Source

450W sorgente LED a 6 colori

IP rating

IP20

Weight

8,5kg / 18.74lbs

EclProfile CT+HP è la variante ad alta potenza degli iconici sagomatori LED PROLIGHTS, ora con 450 W di potenza, capace di raddoppiare l'emissione luminosa fino a 14.000 lumen. Mantiene l'affidabile motore LED a 6 colori della serie CT+, offrendo una qualità della luce e una resa cromatica eccezionali. Pensato per distanze di lancio maggiori e posizionamenti in quota, sostituisce facilmente i tradizionali apparecchi da 750 W HPL o 2 kW tungsteno in teatri, studi TV e auditorium di grandi dimensioni.

Equipaggiato con l'ultima versione del sistema Spektra OS, il proiettore assicura un avanzato controllo della miscelazione colore e una riproduzione CCT estremamente accurata, il tutto gestito da un'interfaccia aggiornata. Il nuovo display da 2,4" con quattro encoder retroilluminati e premibili rende più fluide le operazioni di setup, consentendo un'interazione intuitiva in diverse modalità di utilizzo.

Nonostante l'incremento di potenza, **EclProfile** CT+HP conserva le dimensioni compatte del suo predecessore, garantendo la compatibilità con una vasta gamma di ottiche e accessori standard di settore, comprese le lenti PRL e PRLZ (fisse e zoom). Ciò offre notevole versatilità e facilita l'integrazione in inventory già esistenti, rappresentando così una soluzione conveniente per molteplici esigenze di illuminazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Sagomatore LED da 450 W a 6 colori, 14.000 lumen
- Spektra OS per riproduzione CCT di alta qualità e gestione colore avanzata
- Nuova interfaccia utente con display da 2,4" e 4 encoder retroilluminati/premibili
- Compatibile 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+HP

PROLIGHTS

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPBK

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 lm; (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

GOBO

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

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

CONNESSIONI

- Connessione di alimentazione: Neutrik powerCON TRUE1 IN/OUT connectors
- Connessione di segnale: Amphenol XLR 5p IN/OUT connectors
- Connessione Wireless: LumenRadio TiMoTwo opzionale - compatibile CRMX, CRMX² (solo RX) e W-DMX

INSTALLAZIONE

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

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, RCM, FCC

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

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

CONTROLLO

- Protocolli supportati: DMX512, RDM, CRMX (opzionale)
- 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

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione elettrica: 100-240V - 50/60Hz
- Potenza massima assorbita (230V): 450W
- Output (a 230V): 5 unità connesse in serie
- Standby power: 11,6 W
- Fattore di potenza: > 0,94

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP20
- Raffreddamento: heat pipe con ventola silenziosa
- Struttura: Robusto corpo in magnesio pressofuso
- Finitura: nero (RAL 9004)
- Temperatura d'esercizio: Ta -10 - +45 °C
- Dimensioni (LxAxP): 292x267x628mm
- Peso: 8,5kg

BOX CONTENT

- 1 x ECLCTPLUSHPBK
- 1 x 1,5 meters 3G1,5mmq power cable (BARE END - NEUTRIK 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+HP

ORDER CODE: **ECLCTPLUSHPBK**

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



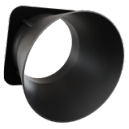
ECLPRIPROTGOBO1BK
Modulo gobo rotante per proiettori ECL Profile, nero



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



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°



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



ECLPRL05BK
Ottica 5° PRL per proiettoriEcl Profile, 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



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



ECLPRL50BK
Ottica 50° PRL per proiettori EclProfile, housing nero

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

EclProfile CT+HP

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPBK

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



ECLPRL70BK
Ottica 70° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRL90BK
Ottica 90° PRL per proiettori EclProfile, housing nero



ECLPRSEF1
Kit filtro soft edge e holder per proiettori ECL Profile



ECLPRGH
Porta gobos per sagomatori ECL Profile, B size



ECLPRGHA
Porta gobos per sagomatori ECL Profile, A size



ECLPRIRIS
Accessorio Iris per sagomatori Ecl Profile



LRT2WK1
Kit wireless 1 con TimoTwo



SPGM10
Spigot 28mm per fixtures, perno M10



SPGM12
Spigot 28mm per fixtures, perno M12



C6040B
Clamp in alluminio per spigot 28mm, port.200Kg, tubi 48-51mm, nero



C6002B
Clamp in alluminio Slim, port.200Kg, tubi 48-51mm, perno M10, nero

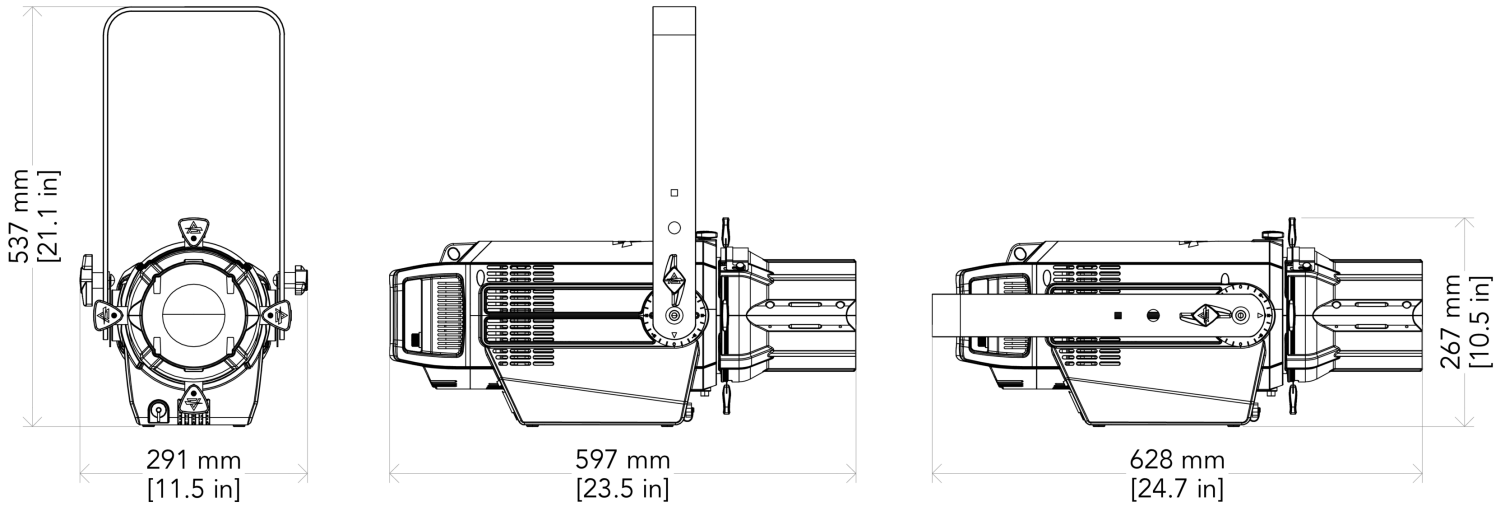


RSR0630B
Cavo di sicurezza acciaio per corpi sospesi, moschettone inox, L=60 cm, nero



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

TECHNICAL DRAWINGS

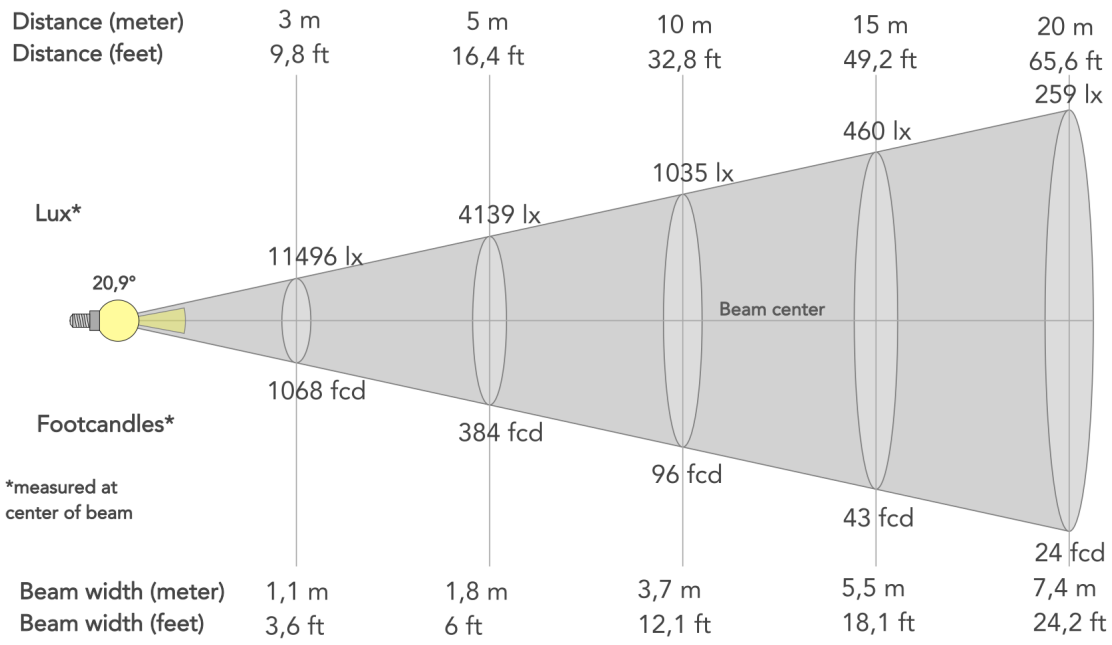


EclProfile CT+HP

ORDER CODE: ECLCTPLUSHPBK

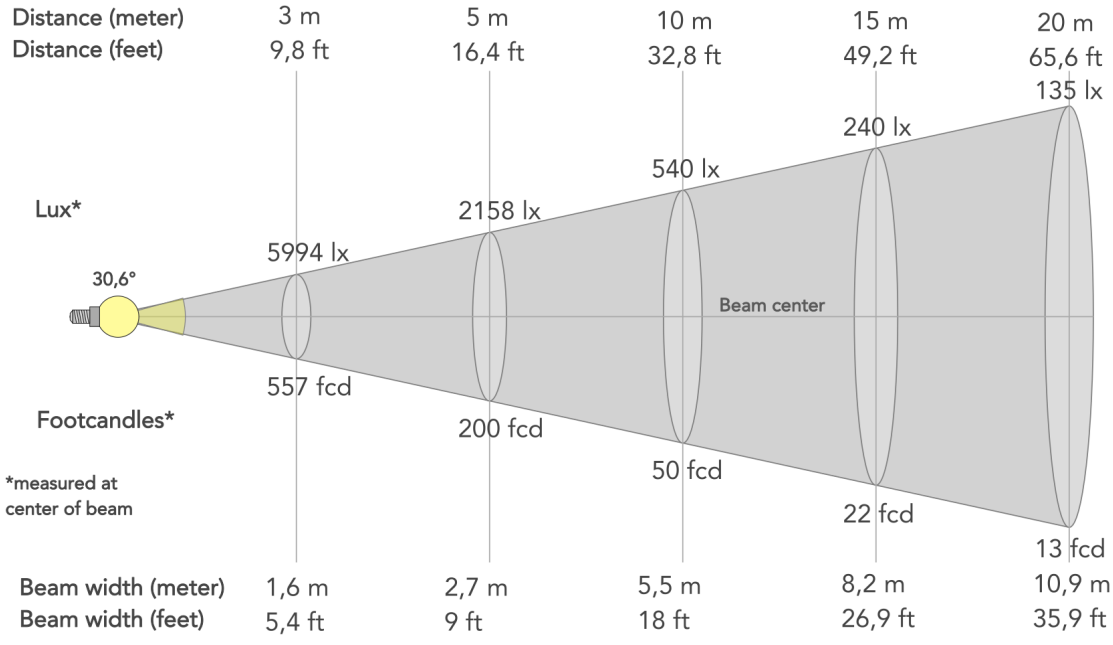
PHOTOMETRICS

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°**