

EclProfile HDTWC

Sagomatore LED da 91x3,5W a 6 colori Tunable white



SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

- Sorgente: 91x3,5W sorgente LED personalizzata a 6 colori (rosso, arancio, verde, royal blue, blue, lime)
- CCT: 2.800 K - 10.000K
- Flusso luminoso: (5°) TBD; (10°) TBD; (14°) 4'212 lm; (19°) 5'235 lm; (26°) 5'669 lm; (36°) 6'415 lm; (50°) 5'856lm @full
- Lux: (5°) TBD; (10°) TBD; (14°) 4'965 lx; (19°) 3'084 lx - (26°) 2'018 lx - (36°) 958 lx - (50°) 503lx @5 m full
- CRI: 89 @3.200 K; 93,6 @5.600 K
- R9: 90 @3.200 K; 95,4 @5.600 K
- TLCI: 89 @5.600 K
- TM30 Rf: 90 @5.600 K
- TM30 Rg: 106 @5.600 K
- Durata media sorgente: > 50.000 h

OTTICA

- Angolo di proiezione: optional 5° / 10° / 14° / 19° / 26° / 36° / 50° / zoom 15°-30° / zoom 25°-50°
- Tipo lente: gruppo ottico composto da lente in vetro HQ
- Focus: manuale

SISTEMA COLORE

- Miscelazione del colore: RGBL, orange, royal blue
- CCT: controllo CCT, correzione +/- green, emulazione tungsten
- Preset bianchi: 2.800 K - 10.000K
- Ruota colori: ruota colori virtuale con macro

EFFETTI DINAMICI

- Dimensioni gobos: B, outer: 86 mm - image: 64,5 mm - thickness: 1,1 mm
- Modalità statico: riproduzione statica di un colore
- Modalità manuale: regolazione manuale dimmer e strobo
- 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

ACCESSORI

- | | |
|--------------|--|
| 9513FCAL03 | Cavo Ass. TH07 3x2.5mm, spina CEE 3p 16A 230V, presa MENAC3FCA, L.3 m |
| 9533FCAL03 | Cavo Ass. TH07 3x2.5mm, spina SHUKO, presa MENAC3FCA, L.3 m |
| 958025L03 | Cavo TH07 3x2.5mm, PwCon FCA 3p 20A, PwCon FCB 3p 20A, L. 3m |
| C6002B | Clamp in alluminio Slim, port.200Kg, tubi 48-51mm, perno M10, Black |
| C6040B | Clamp in alluminio per spigot 28mm, port.200Kg, tubi 48-51mm, nero |
| FCLECLHDTWC | Flightcase per contenere 8 proiettori serie ECLHDTWC |
| RSR0630B | Cavo di sicurezza acciaio per corpi sospesi, moschettone inox, L=60 cm, nero |
| TOUR53415L03 | Cavo Dmx assembl. HC5340, CANCEMXX XLR 5p -> CANCEFXX XLR (f) 5p, L.3m |

EclProfile HDTWC è un innovativo LED ellissoidale con miscelazione a 6 colori che fornisce un'alta precisione nella riproduzione dello spettro del bianco, da 2.800 K a 10.000 K, con alto CRI e un'estesa riproduzione dei colori. Il sistema ottico sfrutta la potenza di un classico LED 91x3,5W a 6 colori, per creare un fascio sagomato uniforme e una buona messa a fuoco dei gobo. Dotato di HD Dimming e bianco variabile da 2.800 K a 10.000 K, **EclProfile HDTWC** offre esattamente le performances e la qualità di output richieste da questo tipo di luce.

CARATTERISTICHE

- Tunable white da 2.800 K a 10.000 K con alto CRI e un'estesa miscelazione colori
- Regolazione +/- verde e magenta
- Focus avanzato

VARIANTI

Codice	Colore
ECLHDTWCBK	Nero
ECLHDTWCWH	Bianco

CORPO

- Corpo: corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza
- Colore: nero

CONTROLLO

- Protocolli: DMX512, RDM
- Canali DMX: 2 / 5 CH1 / 5 CH2 / 7 / 9 / 12 / 13 / 16 / 19 / 21channel
- RDM: RDM per controllo e impostazioni remote della fixture
- Display: Graphic User Interface
- Aggiornamento firmware: sì, con interfaccia USB - DMX (UPBOX1) non inclusa
- Master/Slave: per il controllo di più unità collegate in catena
- Altro: 16bit control of dimmer and Color

ELETTRONICA

- Dimmer: 0 ~ 100% lineare, elettronico
- Curve dimmer: 4 curve dimmer selezionabili
- Strobo / shutter: 1 - 30 Hz, elettronico
- Temperatura d'esercizio: -10° ~ +45°
- Controllo LED: funzionamento senza sfarfallio
- PWM selezionabile: 600 ~ 25.000 Hz

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione elettrica: 100-240V - 50/60Hz
- Potenza massima assorbita: 250W
- Output (a 230V): 14 unità connesse in serie
- Fattore di potenza: >0,94

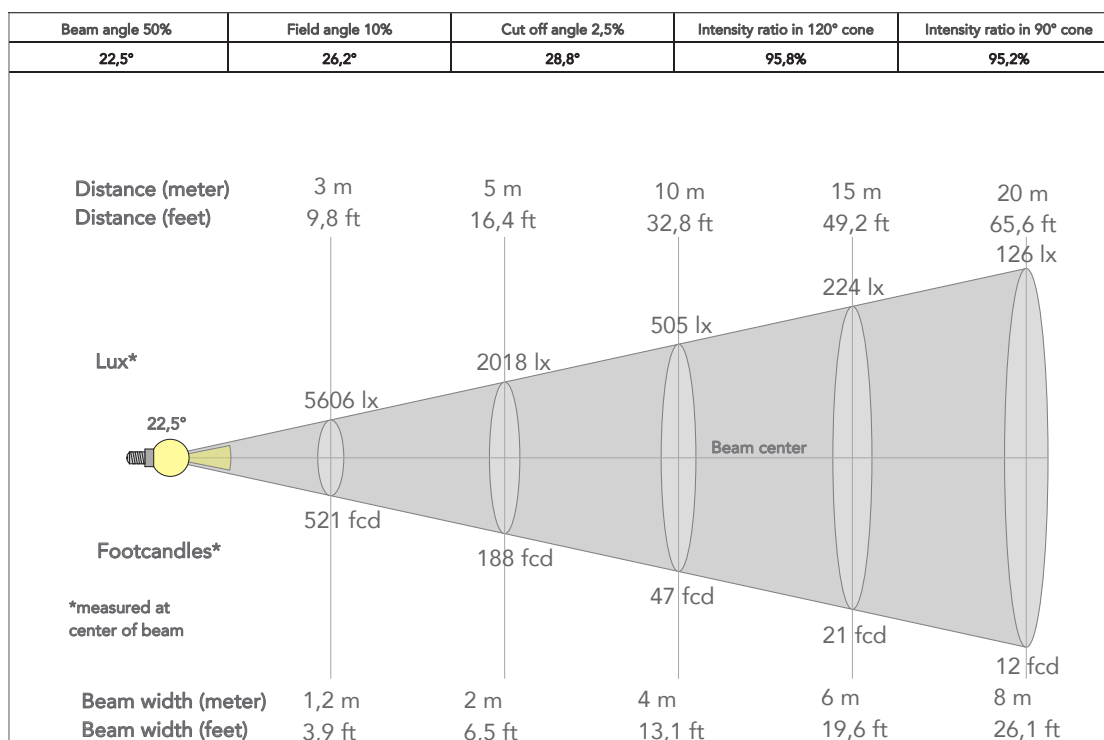
CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: 20
- Raffreddamento: sistema di dissipazione con heating-pipe
- Sospensione e fissaggio: staffa per il fissaggio in sospensione e per il posizionamento
- Connessione di segnale: Amphenol XLR 5p IN/OUT connectors
- Connessione di alimentazione: Neutrik powerCON IN/OUT connectors
- Dimensioni (LxAxP): 262x551x595mm
- Peso: 7,8kg

- | | |
|-----------------------------|---|
| ECLLZ1530 | Ottica per sagomatori ECLFC/HD, TPG incl., zoom 15°-30° |
| ECLLZ2550 | Ottica per sagomatori ECLFC/HD, TPG incl., zoom 25°-50° |
| ECLLB05/10/14 19/26/36/50WH | Ottica 5°/10°/14°/19°/26°/36°/50° per proiettori Ecl Profile, tel. porta gelatina incl., housing bianco |
| ECLLB05/10/14 19/26/36/50BK | Ottica 5°/10°/14°/19°/26°/36°/50° per proiettori Ecl Profile, tel. porta gelatina incl., housing nero |
| ECLGH | Porta gobos per sagomatore ECL/ECLFC/ECLHD |
| ECLIRIS2 | Diaframma a iride in acciaio per sagomatore ECLFC/ECLHD |
| ECLPROFILESEF1 | Kit filtro soft edge ed holder per proiettori serie Ecl profile |
| UPBOX1U | Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, 3p XLR DMX OUT, USB OUT |

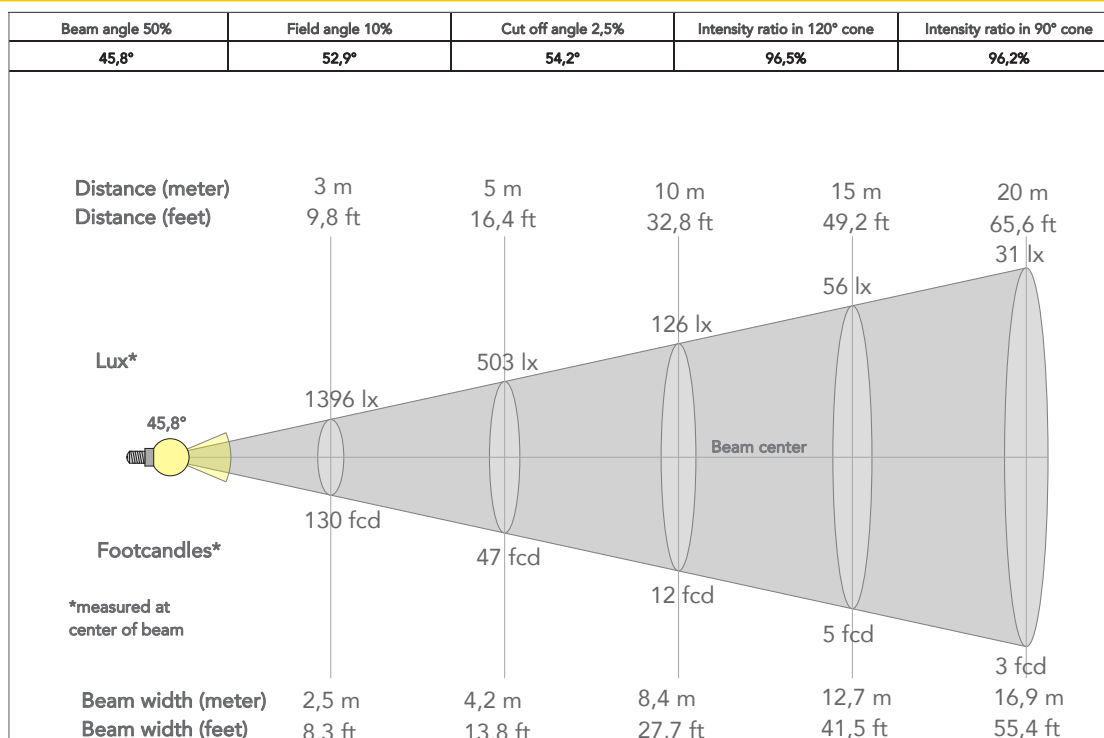
PRESET FULL ON

Beam angle 50%: 26°

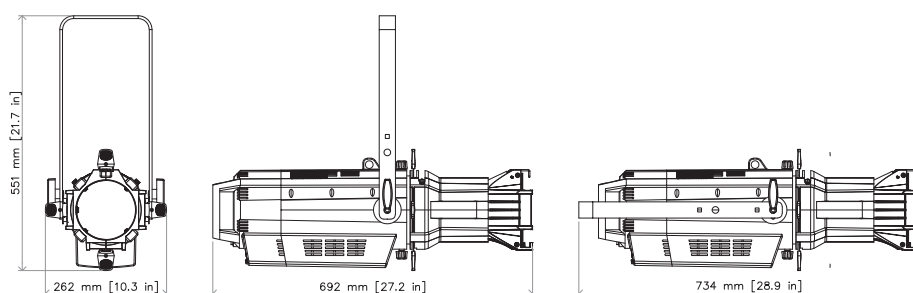


PRESET FULL ON

Beam angle 50%: 50°



DISEGNI TECNICI



Visita la pagina Web
del prodotto per
maggiori informazioni

