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

EclExpo Flood150IPFC

ORDER CODE: ECLEXPOFL150IPFCB



Source

150W RGB + Bianco Caldo LED

IP rating

IP65 per uso temporaneo in esterno

Weight

4,2kg / 9.26lbs

L'**EclExpo** Flood150IP è un proiettore LED ad alta potenza con grado di protezione IP65, progettato per installazioni interne ed esterne, come sostituzione LED di alta qualità dei tradizionali proiettori asimmetrici alogeni, CDM o HMI.

Combinato con un riflettore, offre un ampio angolo di emissione asimmetrico di 100° (Orizzontale) x 60° (Verticale) di luce indiretta.

L'**EclExpo** Flood150IP è disponibile in due varianti:

- **EclExpo** Flood150IPFC ha una sorgente LED RGB+Bianco Caldo calibrata da 150W, che garantisce una riproduzione del bianco di alta qualità su tutto lo spettro CCT con alti valori di CRI e TM30 e un controllo avanzato dei colori;
- **EclExpo** Flood150IPVW ha una sorgente LED da 150W, con bianco variabile da 2.700K a 6.500K, e un'eccezionale emissione luminosa con alti valori di CRI (>95), TM-30 e R9.

Questo apparecchio è incredibilmente facile da utilizzare, con controllo remoto via DMX e RDM, W-DMX + CRMX integrato o funzionamento autonomo intuitivo attraverso un display integrato e due manopole rotative per le impostazioni di CCT, colori e dimmer.

Il suo design unico e le sue prestazioni stabiliscono un nuovo standard per i proiettori da esposizione per esterni.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Resistente all'acqua e alla polvere IP65
- Sorgente RGB+Bianco Caldo calibrata da 150W, con alti valori di CRI e TM30
- Angolo di emissione asimmetrico di 100° (orizzontale) x 60° (verticale)
- Xlr5p in/through per controllo e comunicazione DMX/RDM, scheda W-DMX + CRMX integrato, modalità Stand-Alone e controllo tramite due manopole rotative

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

EclExpo Flood150IPFC

ORDER CODE: ECLEXPOFL150IPFCB

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

- Sorgente: 150W RGB + Bianco Caldo LED
- Flusso luminoso: 5'235 @3.200 K
- Flusso luminoso: 6'210 @5.600 K
- Lux: 69lx @5 m 3.200 K
- Lux: 83lx @5 m 5.600K
- CRI: 91,6 @5'600K
- R9: 96,9 @5'600K
- TLCI: 90 @5'600K
- TM30 Rf: 89,3 @5'600K
- TM30 Rg: 106,2 @5'600K
- Durata media sorgente: > 30.000 hrs (L70B10 @Ta 25° C / 77° F)

OTTICA

- Ottica: riflettore a fascio asimmetrico in alluminio purissimo 99,6%
- Angolo di proiezione: (H) 100° x (V) 60°
- Ottiche aggiuntive: 5° smooth filter on-board

EFFETTI DINAMICI

- Risoluzione di controllo: controllo dimmer a 16 bit
- Modalità statico: selezione statica del dimmer, del colore e della temperatura colore
- Modalità manuale: regolazione manuale dimmer e CT con correzione colore da manopola
- Auto mode: programmi integrati con regolazione della velocità di esecuzione

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione elettrica: 100-240V - 50/60Hz
- Potenza massima assorbita (230V): 175W
- Output (a 230V): 7 unità connesse in serie
- Standby power: 1,9 W
- Fattore di potenza: > 0,94

INSTALLAZIONE

- Sospensione e fissaggio: staffa per installazione sospesa e posizionamento a terra
- Altro: see available accessories

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, RCM, FCC, cTUVus

SISTEMA COLORE

- CCT: controllo CCT, correzione +/- green, emulazione tungsten
- Preset bianchi: 2.800 K - 10.000K
- Ruota colori: bianchi predefiniti incorporati

CONTROLLO

- Protocolli supportati: DMX512, RDM, CRMX
- Canali DMX: 1 / 2 / 5 / 9 / 10 / 12 / 18ch
- RDM: per indirizzamento remoto e configurazione parametri
- Display: Graphic User Interface
- Stand Alone: 2 pomelli rotativi
- 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: IP65 Seetronic XLR 5p IN/OUT
- Connessione Wireless: LumenRadio TiMo FX RDM integrato - compatibile CRMX e W-DMX

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP65 per uso temporaneo in esterno
- Raffreddamento: aria forzata con ventola silenziosa
- Struttura: Robusto corpo in magnesio pressofuso
- Finitura: nero (RAL 9004)
- Temperatura d'esercizio: Ta -20 - +45 °C
- Dimensioni (LxAxP): 283x273x176mm
- Peso: 4,2kg

BOX CONTENT

- 1 x ECLEXPOFL150IPFC
- 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

EclExpo Flood150IPFC

ORDER CODE: ECLEXPOFL150IPFCB

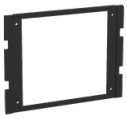
ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



FCLEXPOFL150IP
Flight-case per contenere 6 pc serie ECLEXPOFL150IP



ECLEXPOFL150BDBK
8 alette per la regolazione del fascio di luce for ECLEXPOFL150, nero



ECLEXPOFL150FFBK
Porta filtro per ECLEXPOFL150, nero



SPGM12
Spigot 28mm per fixtures, perno M12



SPGM10
Spigot 28mm per fixtures, perno M10



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



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



9533FXWL03
Cavo Ass. TH07 3x2.5mm, spina SCHUKO, presa MENAC3FXW, L.3 m



958225L03
Cavo TH07 3x2.5mm, PwCon MXW 3p 16A, PwCon FXW 3p 16A, L. 3m



9513FXWL03
Cavo Ass. TH07 3x2.5mm, spina CEE 3p 16A 230V, presa MENAC3FXW, L.3 m

TOUR53415L03
Cavo Dmx assembl. HC5340, CANC5MXX XLR 5p -> CANC5FXX XLR (f) 5p, L.3m



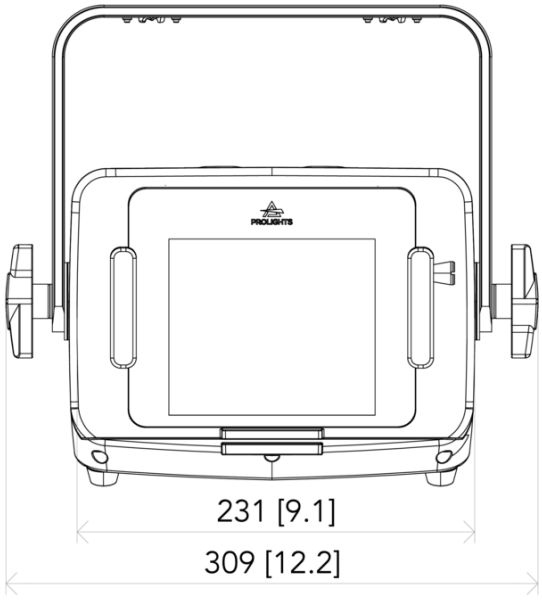
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

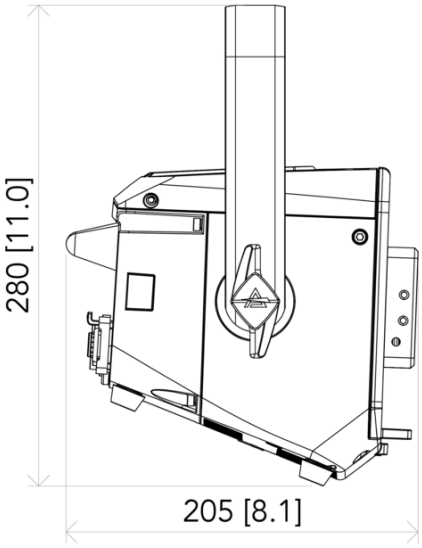
Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

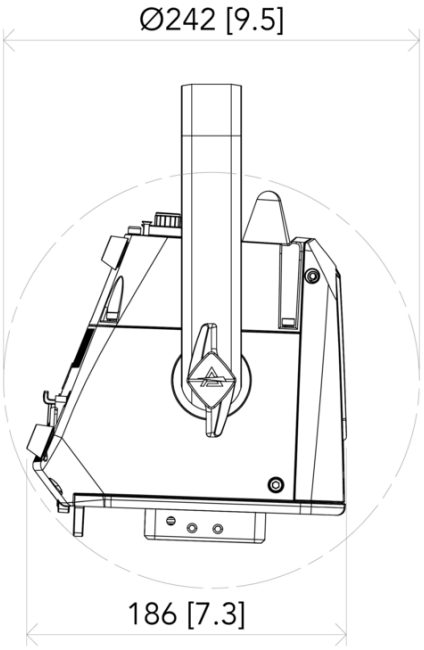
EclExpo Flood150IPFC

ORDER CODE: ECLEXPOFL150IPFCB

TECHNICAL DRAWINGS





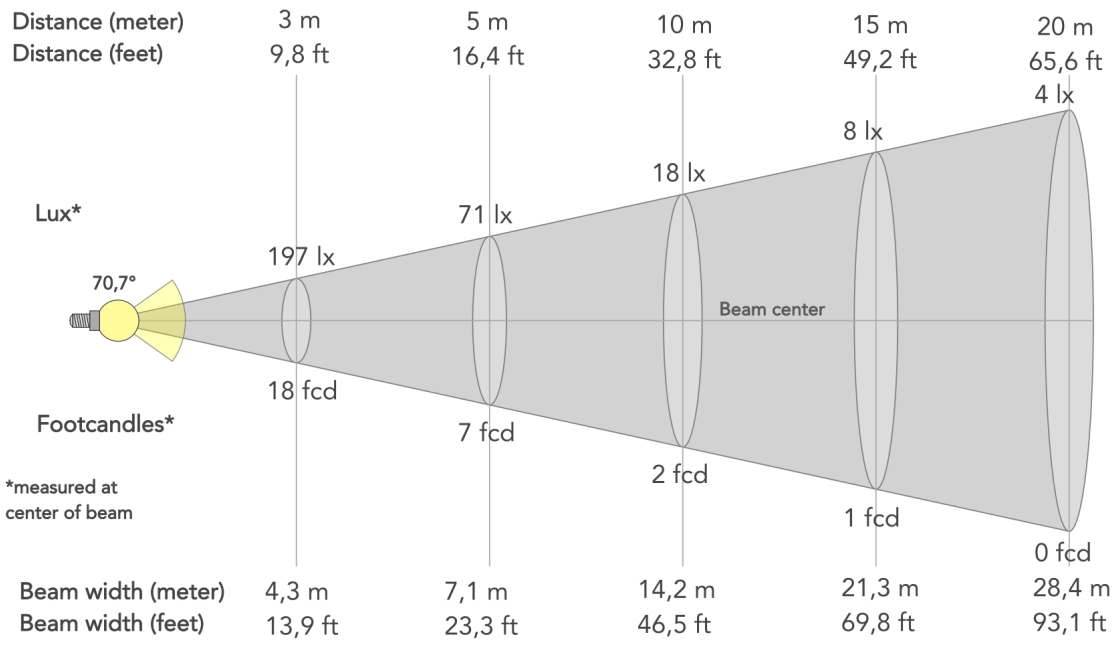


EclExpo Flood150IPFC

ORDER CODE: **ECLEXPOFL150IPFCB**

PHOTOMETRICS

Full On HB - Original Optic



Angolo del fascio (50%): **70.7°**	Angolo di campo (10%): **131°**	Angolo di taglio (2,5%): **154.6°**