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

LumiPix 16H

PROLIGHTS

ORDER CODE: LUMIPIX16H



Source

16x12W RGBWAP LEDs

IP rating

IP33

Weight

5,1kg / 11.24lbs

LumiPix 16H è un barra LED outdoor lunga 1m. Progettata per un uso professionale, utilizza un innovativo sistema ottico combinato con una nuova sorgente luminosa che offre 6 colori primari - RGBWAP FC - garantendo performance cromatiche senza precedenti. Il design super-slim, unito alla estrema precisione dei colori e dell'output, rende la LumiPix 16H una soluzione flessibile e versatile per ogni tipo di evento o applicazione architetturale, ciclorama, fondali, effetti pixel o accecatore.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Barra LED con 16 LED RGBAW + UV LED controllabili singolarmente
- Estesa palette colori e potente output
- Funzione flicker free per Imag e televisione

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

LumiPix 16H

PROLIGHTS

ORDER CODE: LUMIPIX16H

SPECIFICHE TECNICHE

OTTICA

- Angolo di proiezione: 22°
- Angolo di campo: 37°
- Diametro lente: 42mm
- Ottiche aggiuntive: 25° and 45° (optional)

EFFETTI DINAMICI

- Modalità statico: riproduzione statica di un colore
- Modalità manuale: regolazione manuale di un colore
- Auto mode: programmi integrati con regolazione della velocità di esecuzione

CONNESSIONI

- Connessione di alimentazione: Neutrik powerCON IN/OUT connectors
- Connessione di segnale: XLR 3p + 5p IN/OUT connectors

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione elettrica: 100-240V - 50/60Hz
- Potenza massima assorbita (230V): 160W
- Output (a 230V): 12 unità connesse in serie
- Potenza massima assorbita (120V): 165W
- Fattore di potenza: pF 0,95 @120 V - pF 0,90 @230 V

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP33
- Raffreddamento: senza ventole, a convezione naturale
- Struttura: Robusto profilo in alluminio
- Finitura: nero
- Temperatura d'esercizio: Ta -10 - +45 °C
- Dimensioni (LxAxP): 1.000x180x63mm
- Peso: 5,1kg

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, UKCA, RCM

SORGENTE LUMINOSA

- Sorgente: 16x12W RGBWAP LEDs
- Flusso luminoso: 4'159
- Lux: (22°) 2'692lx @3 m full
- Lux: (25°) 1'907lx @3 m full
- Durata media sorgente: > 50.000 h

SISTEMA COLORE

- Preset bianchi: 3.200 K -10.000K
- Ruota colori: ruota colori virtuale con macro
- Macros: pixel macro con controllo di velocità e intensità incorporate

CONTROLLO

- Protocolli supportati: DMX512
- Canali DMX: 6 / 8 / 12 / 96 / 101ch
- Pixel control: controllo pixel2pixel
- Display: display LCD
- 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: 1-25 Hz, elettronico
- Aggiornamento firmware con: via DMX con UPBOXPRO/UPBOX1 (non inclusa)

INSTALLAZIONE

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

BOX CONTENT

- 1 x LUMIPIX16H
- 1 x 1,5 meters power cable (BARE END - NEUTRIK POWERCON)
- 2 x side floor brackets

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

LumiPix 16H

ORDER CODE: **LUMIPIX16H**

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI

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

TOUR53413L03
Cavo Dmx assembl. HC5340 CANC3MXX XLR 3p -> CANC3FXX XLR (f) 3p, L.3m



958025L03
Cavo TH07 3x2.5mm, PwCon FCA 3p 20A, PwCon FCB 3p 20A, L. 3m



9513FCAL03
Cavo Ass. TH07 3x2.5mm, spina CEE 3p 16A 230V, presa MENAC3FCA, L.3 m



9533FCAL03
Cavo Ass. TH07 3x2.5mm, spina SCHUKO, presa MENAC3FCA, L.3 m



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



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



ARCLUMIL15D42
Lente 22°, D.42mm



ARCLUMIL45D42
Lente 45°, D.42mm



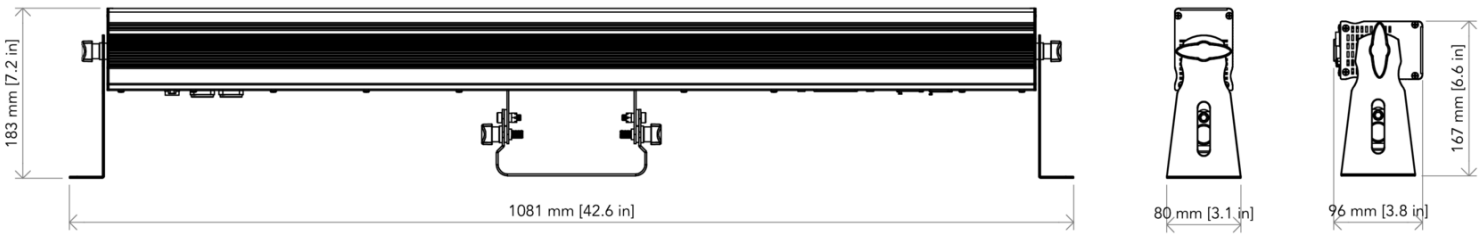
UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

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

LumiPix 16H

ORDER CODE: **LUMIPIX16H**

TECHNICAL DRAWINGS

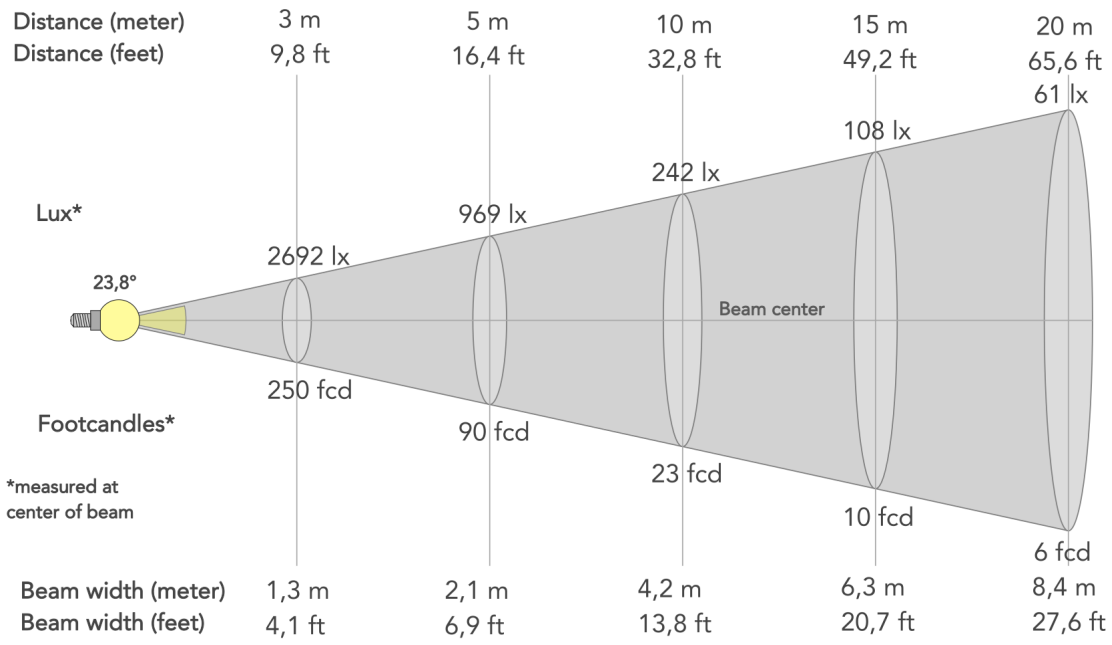


LumiPix 16H

ORDER CODE: LUMIPIX16H

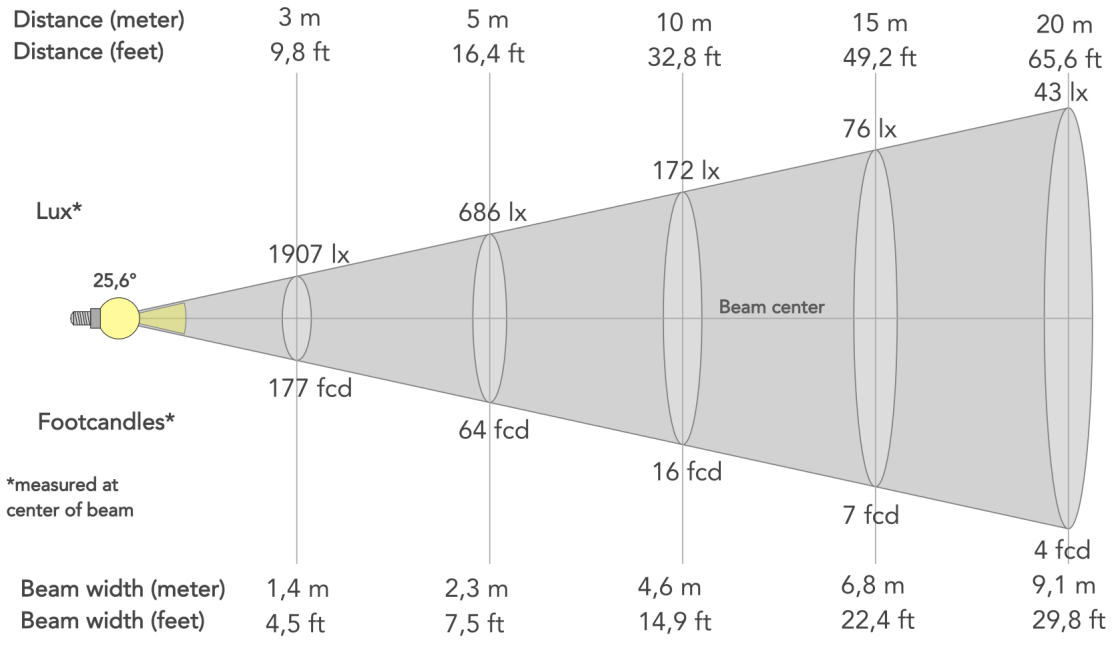
PHOTOMETRICS

Full On - 15°



Angolo del fascio (50%): **23.8°**	Angolo di campo (10%): **37.6°**	Angolo di taglio (2,5%): **47.3°**

Full On - 25°



Angolo del fascio (50%): **25.6°**	Angolo di campo (10%): **47.5°**	Angolo di taglio (2,5%): **62.4°**