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

ArcSpot XLFC

PROLIGHTS

ORDER CODE: ARCSPOTXLFCGY



Source

61 x 4W RGB + Bianco Caldo LED

IP rating

IP66 per installazioni outdoor

Weight

8,5kg / 18.74lbs

La serie **ArcSpot** offre una gamma di proiettori di illuminazione dinamici in classe IP66, progettati per l'illuminazione outdoor di paesaggi, alberi, elementi architettonici e facciate. Questa serie si compone di diversi varianti di taglia, sorgenti ed accessori, consentendo di illuminare con precisione l'intensità e la qualità della luce desiderate per qualsiasi applicazione.

Tra i modelli della serie, l'**ArcSpot** XLFC si distingue come uno spot rotondo di alta potenza. È dotato di una sorgente LED 61x 4W RGB+WarmWhite, con una proiezione nativa di 10° con un'emissione di 11.600 lumen.

Questi proiettori sono progettati con un design a doppia camera, che permette la separazione fisica delle sorgenti luminose e delle unità di alimentazione. Questo non solo facilita la sostituzione dei singoli componenti, ma migliora anche la dissipazione del calore, contribuendo a rendere le applicazioni più durature e prolungando la longevità del faro. Dotati di un trattamento di grado marino C5M, sono ideali per l'uso all'aperto, anche in ambienti salini impegnativi o vicino al mare.

L'unità è compatibile DMX, offrendo la comodità della gestione remota tramite RDM.

A completare la serie **ArcSpot** è una vasta selezione di ottiche, filtri olografici e modificatori ottici, che forniscono infinite possibilità nella distribuzione della luce per adattarsi a ogni occasione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Spot outdoor con una sorgente LED RGB+WarmWhite da 61x 4W , 11.600 lumen
- IP66 con trattamento C5M per installazioni esterne permanenti anche in ambiente salino e con design a doppia camera
- Ampia selezione di ottiche, filtri olografici e modificatori di luce

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

ArcSpot XLFC

PROLIGHTS

ORDER CODE: ARCSPOTXLFCGY

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

- Sorgente: 61 x 4W RGB + Bianco Caldo LED
- Flusso luminoso: 11'684 @Full
- Lux: 8'728lx @5 m full
- Durata media sorgente: > 90.000 hrs (L70B10 @Ta 25° C / 77° F)

SISTEMA COLORE

- Ruota colori: filtri inclusi
- Macros: preset bianchi incorporati

CONTROLLO

- Protocolli supportati: DMX512, RDM
- Canali DMX: 5 / 6 / 9 / 12ch
- RDM: per indirizzamento remoto e configurazione parametri
- Display: interfaccia utente disponibile tramite codificatore esterno DATAMASTER (non incluso)
- Master/Slave: per il controllo di più unità collegate in catena
- Altro: 16bit control of dimmer and Color

CONNESSIONI

- Connessione di alimentazione: 53 cm connessione IP pressofusa per l'alimentazione di ingresso
- Connessione di segnale: 53 cm connessione IP pressofusa per il segnale di ingresso e di uscita
- Adattatori: adattatori 16A BARE END e XLR inclusi

INSTALLAZIONE

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

BOX CONTENT

- 1 x ARCSPOTXLFC
- 1 x 0,3 meters 3G1mmq power cable (BARE END - IP connection adapter)
- 1 x 5p XLR - IP connection male adapter
- 1 x 5p XLR - IP connection female adapter

OTTICA

- Angolo di proiezione: 11°
- Angolo di campo: 19°
- Ottiche aggiuntive: consulta accessori disponibili

EFFETTI DINAMICI

- Modalità statico: selezione statica del dimmer, del colore e della temperatura colore
- Modalità manuale: regolazione manuale di un colore
- Auto mode: programmi integrati con regolazione della velocità di esecuzione

ELETTRONICA

- Dimmer: 0 - 100% lineare, elettronico
- Curve dimmer: 4 curve dimmer selezionabili
- Strobo / shutter: 1-30 Hz, elettronico
- PWM selezionabile: 600 - 25.000 Hz (step selezionabili)
- Aggiornamento firmware con: via DMX con UPBOXPRO/UPBOX1 (non inclusa)

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione elettrica: 100-240V - 50/60Hz
- Potenza massima assorbita (230V): 220W
- Standby power: 0,5 W
- Fattore di potenza: > 0,9

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP66 per installazioni outdoor
- Grado IK: grado di resistenza agli urti IK08
- Struttura: Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza, verniciatura antigraffio C5M Marine Grade (di serie)
- Finitura: grigio basalto (RAL 7012)
- Temperatura d'esercizio: Ta -20 - +45 °C
- Dimensioni (LxAxP): 339x372x153mm
- Peso: 8,5kg

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, RCM, FCC, cTUVus

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

ArcSpot XLFC

PROLIGHTS

ORDER CODE: **ARCSPOTXLFCGY**

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



ARCSPK
Picchetto di fissaggio a terreno per serie ArcSpot, RAL7012 con C5M (grado marino)



DATAMASTER
RDM/DMX tool, tester cavi, connettori 5p XLR,custodia,cavo carica,adattatori XLR



PLYPC3010E73D
Cavo di alimentazione splitter a Y 3x1,0 mm2, connettori IP67 (1 IN + 2 OUT), lunghezza 80 cm



THR390S3T
Giunto di derivazione a 3 vie tipo "T", 3 Poli, IP68



THR209S6D
Scatola di derivazione a 4 vie tipo H, 3 Poli, IP66/IP68



AETHERLINK
Ricetrasmettitore wireless CRMX a 1 universo con grado di protezione IP66, progettato per installazi



ASLENS10
Lente per serie ARCSPOT, 10°



ASLENS25
Lente per serie ARCSPOT, 25°



ASLENS15
Lente per serie ARCSPOT, 15°



ARXLFILTER20
Diffusore di luce per serie ARCSPOTXL, 20°



ARXLFILTER40
Diffusore di luce per serie ARCSPOTXL, 40°



ARXLFILTER60
Diffusore di luce per serie ARCSPOTXL, 60°



ARXLFILTER1060
Diffusore di luce per serie ARCSPOTXL, 10°x60° (VxH)



ARXLFILTER3060
Diffusore di luce per serie ARCSPOTXL, 30°x60° (VxH)



ARXLHSNOOTGY
Mezza visiera per serie ARCSPOTXL, RAL 7012



ARXLHLOUVREGY
Filtro anti abbagliamento a nido d'ape per serie ARCSPOTXL, RAL 7012



ASPOTOUTERCASEXL
Outercase box per ground installation per serie ARCSPOTXL



AWEXAC2L03
Prolunga di corrente IP67, IPpowercon-F -> IPpowercon-M, 3m



AWEXAC2L05
Prolunga di corrente IP67, IPpowercon-F -> IPpowercon-M, 5m



AWEXAC2L10
Prolunga di corrente IP67, IPpowercon-F -> IPpowercon-M, 10m



AWEXAC2L20
Prolunga di corrente IP67, IPpowercon-F -> IPpowercon-M, 20m



AWEXDC2L03
Prolunga di segnale IP67, IPdataCON-F -> IPdataCON-M, 3m

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

ArcSpot XLFC

ORDER CODE: ARCSPOTXLFCGY

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



AWEXDC2L05
Prolunga di segnale IP67, IPdataCON-F -> IPdataCON-M, 5m



AWEXDC2L10
Prolunga di segnale IP67, IPdataCON-F -> IPdataCON-M, 10m



AWEXDC2L20
Prolunga di segnale IP67, IPdataCON-F -> IPdataCON-M, 20m



AWEXDC1221ADP
Kit adattatore di segnale dalla serie AWEXDC1 alla serie AWEXDC2 e viceversa



AWEXAC12ADP
Adattatore di alimentazione dalla serie AWEXAC1 alla serie AWEXAC2

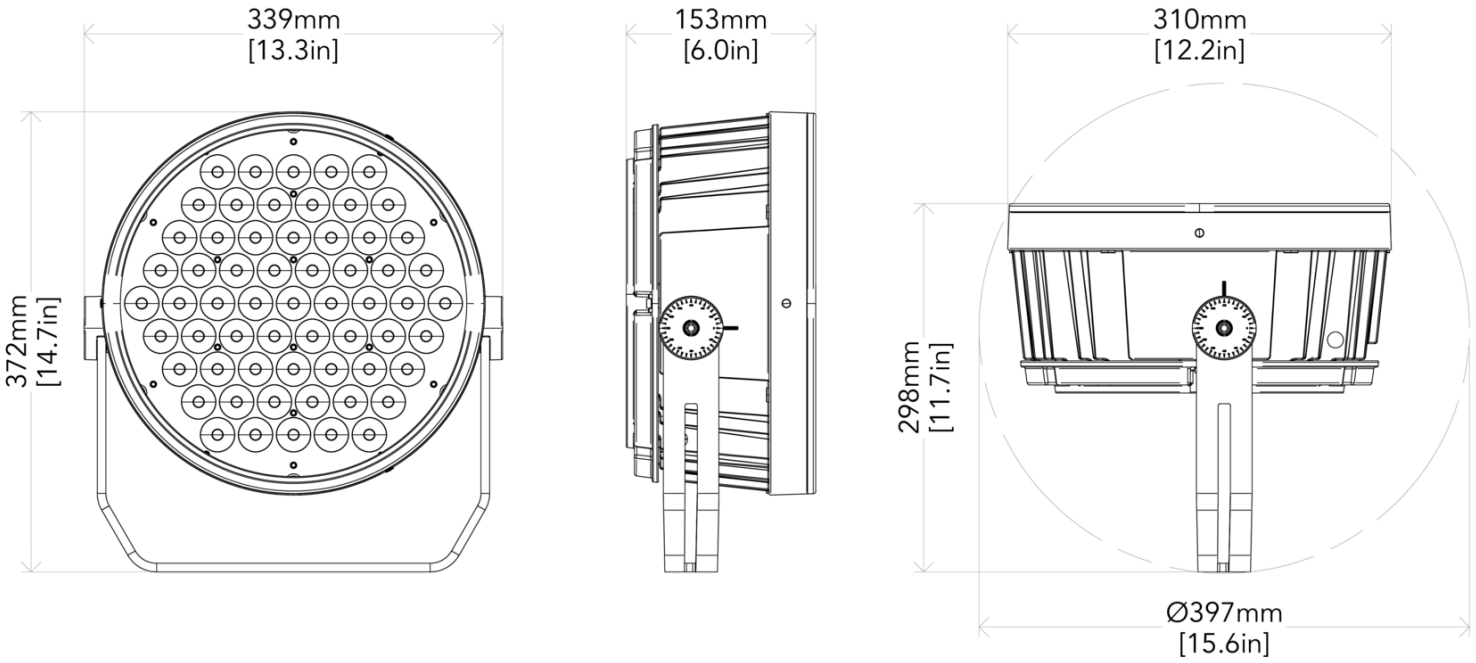


IPTESTBOX
Tester portatile di vuoto e pressione per dispositivi ProLights IP



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

TECHNICAL DRAWINGS



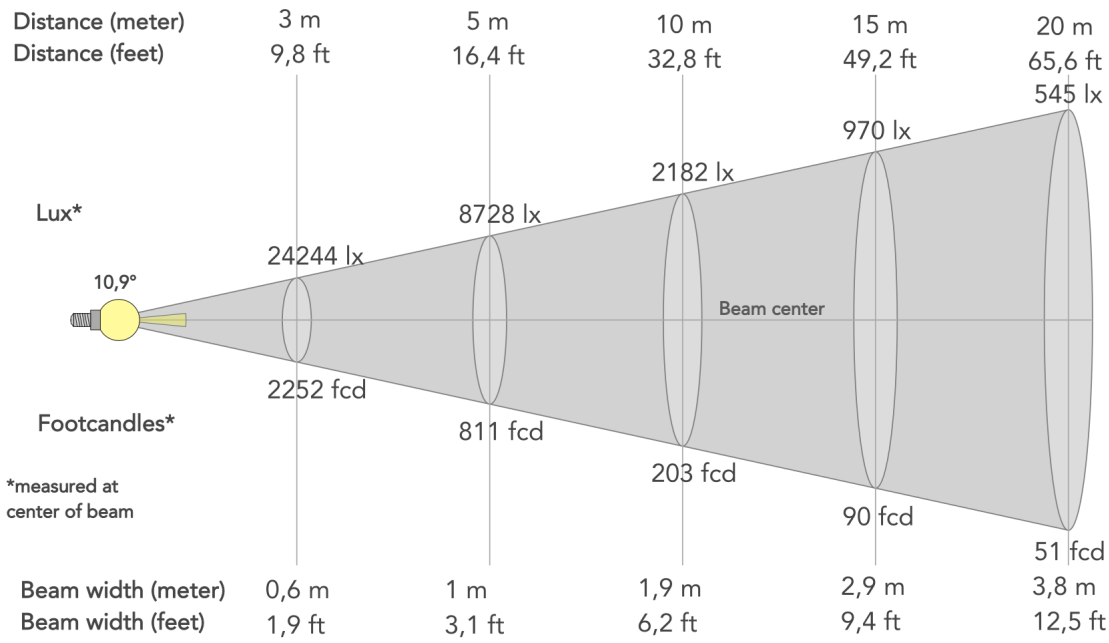
ArcSpot XLFC

PROLIGHTS

ORDER CODE: ARCSPOTXLFCGY

PHOTOMETRICS

Full On - Native Optic - 10°



Angolo del fascio (50%): **10.9°**	Angolo di campo (10%): **19.6°**	Angolo di taglio (2,5%): **27°**