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

AlphaPix 2

PROLIGHTS

ORDER CODE: APIX2



IP rating

IP40

In un mercato in rapida evoluzione, la famiglia Touring AlphaPix 2 è in testa al gioco, fornendo ogni volta immagini di alta qualità con l'ultimo display esterno LED ad alta risoluzione. AlphaPix 2 utilizza LED "black-faced" ad alta luminosità con rivestimento UV in un robusto ma leggero housing in alluminio pressofuso. Il telaio e il veloce sistema inter-lock creano un'immagine senza interruzioni con tempi di setup minimi. Per fornire un'immagine perfetta, la serie AlphaPix 2 presenta un alto refresh rate, scala di grigi con proprietà avanzate, la correzione automatica dell'immagine con un angolo di visione fino a 160°.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Telaio in alluminio pressofuso
- LED "BlackFace" per un alto contrasto e colori vividi
- Manutenzione facile e veloce attraverso i moduli magentici frontali rimovibili
- Flicker free
- Alte performance di riproduzione video a qualsiasi livello di luminosità
- Angolo di visione di 160°
- CE e EMC certificate da TUV

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

AlphaPix 2

PROLIGHTS

ORDER CODE: APIX2

SPECIFICHE TECNICHE

VIDEO

- Sorgente LED: SMD 2020 black face FC ad alta efficienza
- Pixel pitch: 2.97 mm
- Risoluzione pannello: 168x168pixels
- Risoluzione modulo: 84x84pixels
- Flusso luminoso: 1.000nit
- Grayscale: 16 bit
- Frequenza di aggiornamento ≥: 3.840Hz
- Drive Mode: 1/16 scan, constan current
- Angolo di visione verticale: 160°
- Angolo di visione orizzontale: 160°
- Densità LED: 112.896LED/sqm
- Dead Pixel Ratio: <0,002
- Vita media LED: 100.000 h

CONTROLLO

- Protocollo di controllo: Novastar
- Ingresso di segnale: RJ45
- Uscita di segnale: RJ45

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP40
- Raffreddamento: senza ventole, a convezione naturale
- Struttura: Telaio in alluminio pressofuso
- Finitura: nero

ALIMENTAZIONE

- Power input/through: powerCON
- Alimentazione: AC 110/230 V 50/60 Hz
- Assorbimento MAX per pannello: 130W
- Assorbimento medio per pannello: 45W
- Assorbimento MAX al metro quadro: 520W
- Assorbimento medio al metro quadro: 180W
- Assorbimento in standby (pannello): 10,8W
- Max rated current/panel:: AC 220 V / 0,6 A
- Max power output: 8modules
- Temperatura di esercizio: -10 ~ +40°C
- Umidità di esercizio: 10 - 90%

MECCANICA

- Dimensioni modulo (LxA): 250x250mm
- Dimensioni pannello (LxAxP): 500x500x90mm
- Sistema di sospensione verticale: attraverso supporto con gancio aliscaf
- Connessione: sistema fast-lock di connessione seamless
- Peso a pannello: 8kg
- Peso al metro quadro: 32kg
- Pannelli collegabili verticalmente ≤: 20

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE

AlphaPix 2

ORDER CODE: APIX2

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



AP2366CASE
Flight case per 6 moduli led-display APIX series, 600x755x795 mm



AP236XJ
Giunto metallico per unire 4 moduli APIX2, 3, 6, 4T, foro M10 per gancio



APOS
Grillo per sistemi sospesi APIX, portata max 200 kg



AP236ACL01
Cavo di alimentazione per APIX2, APIX3, APIX6, L.110 cm



AP236DCL01
Cavo dati per APIX2, APIX3, APIX6, assemb. con RJ45, L.110 cm



APIX600GSB2
APIX ground stacking system, PRO version (up to 6 m), double base

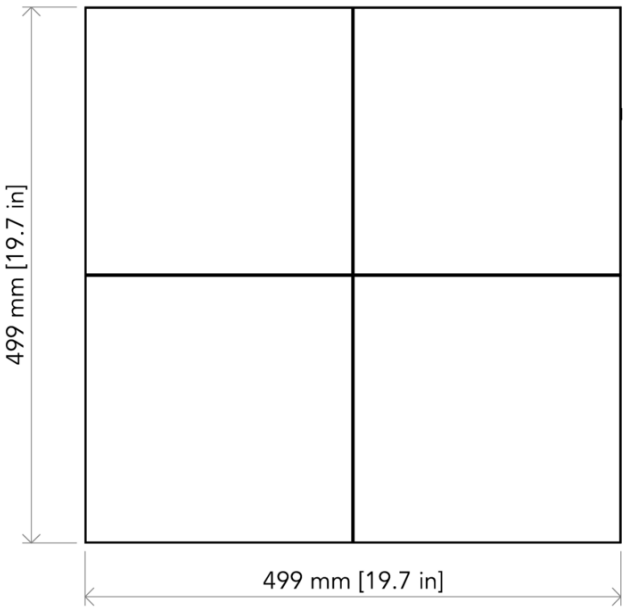


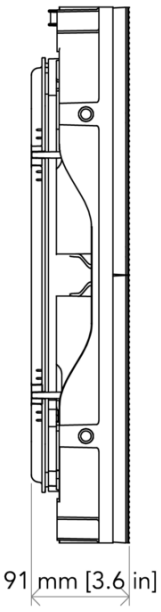
APIX600GSBS
APIX ground stacking system, PRO version (up to 6 m), queer back support

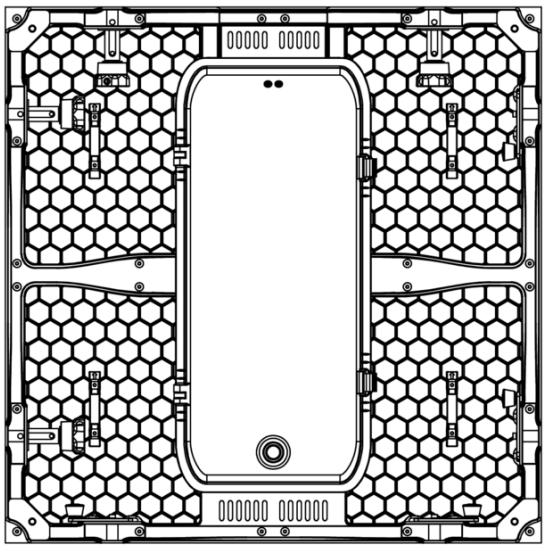


APIX600GSBV
APIX ground stacking system, PRO version (up to 6 m), base unit vertical

TECHNICAL DRAWINGS







MUSIC & LIGHTS S.r.l. | Via A. Olivetti, snc 04026 - Minturno (LT) ITALY | info@prolights.it Tel: +39 0771 72190 | **prolights.it** VAT No. IT 02057590594