Scaricato il 05/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

SigmaPix 26B1X1BF

ORDER CODE: SIGMAX26B1X1BF



IP rating

IP30

SigmaPix 26B è uno schermo LED da noleggio per interni con un passo di pixel di 2,6 mm, progettato per soddisfare le esigenze di applicazioni corporate, studi e installazioni.
Il design meccanico dei pannelli è stato concepito per consentire un'installazione rapida da parte di una singola persona, con un design di blocco automatico e funzionalità extra di sicurezza e maneggevolezza, come la protezione angolare retraibile e la protezione del bordo inferiore.
La manutenzione del pannello è stata ulteriormente migliorata consentendo una rapida sostituzione dei moduli LED e dell'unità PSU.
I pannelli **SigmaPix** 26B dispongono di meccanismi di curvatura integrati che consentono un'installazione precisa sia concava che convessa con un'inclinazione di +10° / -10° per ogni pannello e il peso è stato ridotto a 8 kg per pannello (32 kg per mq).
SigmaPix 26B è veramente creativo e si arricchisce di pannelli speciali S e C per ottenere un design senza precedenti. Il pannello S è un pannello flessibile, progettato con un PCB flessibile che consente di raggiungere un angolo di curvatura di +40° e -40° all'interno di un unico cabinet. Il pannello C è un pannello con bordo tagliato a 90° sui quattro lati, che consente di creare angoli senza soluzione di continuità a 90° su ogni bordo.
L'elettronica integrata include l'ultima generazione della scheda ricevente Novastar A8s e un refresh rate fino a 3.840 Hz.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Installazione da una singola persona, design di bloccaggio automatico sulle meccaniche, protezione anti-graffio e protezione angolare retraibile
- Sostituzione rapida dei moduli LED e dell'unità PSU
- Meccanismi di curvatura integrati per concavo e convesso con un'inclinazione di +10° / -10°
- Speciali cabinet S (pannelli flessibili +/-40°) e C (angolo di 90°) per un design senza precedenti
- Refresh rate di 3.840 Hz

Scaricato il 05/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

SigmaPix 26B1X1BF

ORDER CODE: SIGMAX26B1X1BF

SPECIFICHE TECNICHE

VIDEO

- Tipo di chip driver: MBI 5253
- Sorgente LED: Kinglight SMD 1515 full black
- Pixel pitch: 2.6 mm
- Risoluzione pannello: 192x192pixels
- Risoluzione modulo: 96x96pixels
- Flusso luminoso: 1000nit
- Contrasto: 4.000:1
- Grayscale: 14 bit
- Frequenza di aggiornamento ≥: 3.840Hz
- Drive Mode: 1/24 scan, constan current
- Angolo di visione verticale: 160°
- Angolo di visione orizzontale: 160°
- Densità LED: 147.456LED/sqm
- Dead Pixel Ratio: <0.002
- Vita media LED: 100.000 h

CONTROLLO

- Receiving card: A8S-N
- Altri tipi di controllo: mapping, firmware copy, RCFGX restore, calibration restore, rotation supported, calibration chip on LDM (auto calibration)
- Protocollo di controllo: Novastar
- Ingresso di segnale: RJ45 Seetronic waterproof
- Uscita di segnale: RJ45 Seetronic waterproof

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP30
- Raffreddamento: senza ventole, a convezione naturale
- Struttura: Telaio in alluminio pressofuso
- Finitura: nero

ALIMENTAZIONE

- Power input/through: IPKON Seetronic IN/OUT
- Alimentazione: AC 110/230 V 50/60 Hz
- Assorbimento MAX per pannello: 120W
- Assorbimento medio per pannello: 35W
- Assorbimento MAX al metro quadro: 480W
- Assorbimento medio al metro quadro: 140W
- Assorbimento in standby (pannello): 35W
- Max rated current/panel:: AC220V / 0.55A
- Temperatura di esercizio: -10°C / +45°C
- Umidità di esercizio: 10~80 RH%

MECCANICA

- Altre specifiche: curve configurations (mechanics on board), corner protection, bottom protection, auto-lock mechanics
- Moduli magnetici: available
- Dimensioni modulo (LxA): 250x250mm
- Dimensioni pannello (LxAxP): 500×500x83mm
- 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 for hanging and 12 for stacking

INSTALLAZIONE

- Configurazioni curve: convesso e concavo -10° / +10°

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, UKCA, cURus

Scaricato il 05/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

SigmaPix 26B1X1BF

ORDER CODE: **SIGMAX26B1X1BF**

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



SXFCM80261X1
Flightcase 8 in1 per SIGMAX26B1X1BF e SIGMAX26BS1X1BF



SIGMAX26BS1X1BF
Modulo LED S indoor, SMD1515 BF, p.2,6mm, 50x50cm, 192x192pix, 1000nit, 8kg



KSXHGB01
Fly bar / ground bar per sistemi SIGMAX e KAPPAX, 1 colonna



KSXHGB02
Fly bar / ground bar per sistemi SIGMAX e KAPPAX, 2 colonne



KSXHGB01SLR
Fly bar / ground bar per SIGMAX26BS1X1BF



KSXHGB01C45LR
Fly bar / ground bar tagliata a 45° su entrambi i lati per cabinets SIGMAXC



KSXCJB
Supporto posteriore orizzontale per ground system per ledwall SIGMAX e KAPPAX



KSXBS21
Supporto posteriore 2in1 per moduli ledwall SIGMAX, KAPPAX per montaggio a terra



KSXBS31
Supporto posteriore 3in1 per moduli ledwall SIGMAX, KAPPAX per montaggio a terra



KSXBSC
Piastra posteriore per moduli ledwall SIGMAX, KAPPAX per il montaggio a terra



KSXGHR
Rinforzo posteriore orizzontale per ground system per ledwall SIGMAX e KAPPAX



SXXJ
Giunto metallico per unire 4 cabinet serie SIGMAX



OXXJ
Giunto metallico per unire 4 cabinet di OMEGAX o SIGMAX, foro M10



OXFCIS150
Flightcase per strutture rigging/ground-stack per tutti LEDScreen series, 150cm



OXFCIS100
Flightcase per strutture rigging/ground-stack per tutti LEDScreen series, 100cm



OXFCIS200
Flightcase per strutture rigging/ground-stack per tutti LEDScreenseries, 200cm



OXFCSP
Flightcase per parti di ricambio per moduli LED-display OMEGAX-DELTAX series



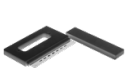
OXACL01
Cavo di alimentazione per led display series, Seetronic, L.140 cm



OXACL10
Cavo di alimentazione per led display series, Seetronic, L.10 m

SXDCL01
Cavo dati per SIGMAX LED display series assemb. con RJ45, IP65, L 140 cm

SXDCL10
Cavo dati per SIGMAX LED display series assemb. con RJ45, IP65, L 10 m



FMTOOL
Strumento per la manutenzione frontale dello schermo OMEGAX-DELTAX LED (INDOOR)

Scaricato il 05/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

SigmaPix 26B1X1BF

ORDER CODE: SIGMAX26B1X1BF

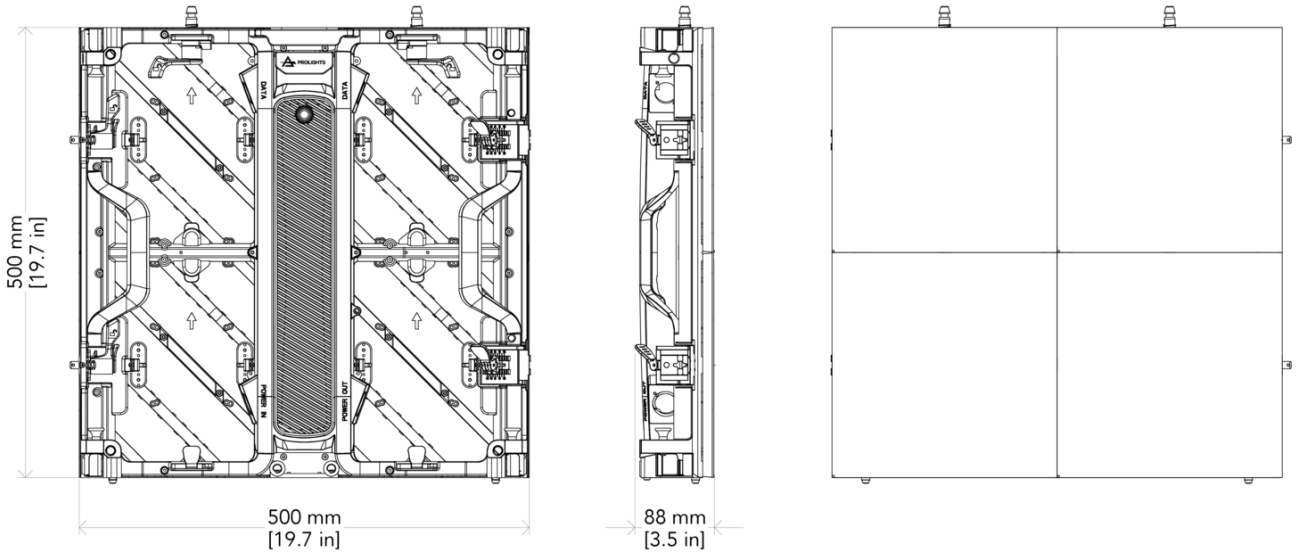
ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



MRTOOL

Strumento per la sostituzione delle maschere frontali per OMEGA26B e OMEGAX26BE

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