# **OmegaPix** 39T

ORDER CODE: **OMEGAX39T**



IP RATING

**IP65 per uso temporaneo in esterno**

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Schermo LED outdoor con passo da 3,9 mm
- Angoli a 90° senza interruzioni
- Configurazione curva, sia concava che convessa
- Fly bar per sospensione e montaggio da terra
- Nuova A8 Novastar con 18bit+, Clearview e rotazione dell'immagine

# SPECIFICHE TECNICHE

## VIDEO

| | |
|---|---|
| Tipo di chip driver: | MBI 5151 |
| Sorgente LED: | Nationstar SMD1921 black frame and white face |
| Pixel pitch: | 3.9 mm |
| Risoluzione pannello: | 128x128pixels |
| Risoluzione modulo: | 64x64pixels |
| Flusso luminoso: | 5.000nit |
| Contrasto: | 3.000:1 |
| Grayscale: | 14 bit |
| Frequenza di aggiornamento ≥: | 3.840Hz |
| Drive Mode: | 1/8 scan, constan current |
| Angolo di visione verticale: | 120° |
| Angolo di visione orizzontale: | 140° |
| Densità LED: | 65.536LED/sqm |
| Dead Pixel Ratio: | <0,002 |
| Vita media LED: | 100.000 h |

## ALIMENTAZIONE

| | |
|---|---|
| Power input/through: | IPKON Seetronic IN/OUT |
| Alimentazione: | AC 110/230 V 50/60 Hz |
| Assorbimento MAX per pannello: | 210W |
| Assorbimento medio per pannello: | 70W |
| Assorbimento MAX al metro quadro: | 840W |
| Assorbimento medio al metro quadro: | 280W |
| Assorbimento in standby (pannello): | 16W |
| Max rated current/panel:: | AC 220 V / 0,91 A |
| Temperatura di esercizio: | -20°C / +50°C |
| Umidità di esercizio: | 10~90 RH% |

## CARATTERISTICHE FISICHE

| | |
|---|---|
| Grado IP: | IP65 per uso temporaneo in esterno |
| Raffreddamento: | senza ventole, a convezione naturale |
| Struttura: | Telaio in alluminio pressofuso |
| Finitura: | nero |

## CONTROLLO

| | |
|---|---|
| Receiving card: | A8S |
| Altri tipi di controllo: | rotation, 18bit+, clearview, mapping, firmware copy, RCFGX restore, calibration restore |
| Protocollo di controllo: | Novastar |
| Ingresso di segnale: | IP data Seetronic IN |
| Uscita di segnale: | IP data Seetronic OUT |

## MECCANICA

| | |
|---|---|
| Altre specifiche: | curve configurations, climbable, rear panel swapping, corner protection for transport, velcro strips for gapless mounting |
| Moduli magnetici: | not available |
| Dimensioni modulo (LxA): | 250x250mm |
| Dimensioni pannello (LxAxP): | 500×500×90,6mm |
| Sistema di sospensione verticale: | attraverso supporto con gancio aliscaf |
| Connessione: | sistema fast-lock di connessione seamless |
| Peso a pannello: | 9kg |
| Peso al metro quadro: | 36kg |
| Pannelli collegabili verticalmente ≤: | 20 |

## INSTALLAZIONE

| | |
|---|---|
| Configurazioni curve: | concavo 2°, 5°, 10° - convesso 2°, 5° |

## CERTIFICAZIONI / REPORT

| | |
|---|---|
| Conformità: | CE, EMC, UL |

## ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



**OMEGAX39C45RT**
Modulo LED outdoor 45° R, SMD1921 BB, p3,9mm, 50x50cm, 128x128pix, 5000 nit, 9kg



**OMEGAX39C45LT**
Modulo LED outdoor 45° L, SMD1921 BB, p3,9mm, 50x50cm, 128x128pix, 5000 nit, 9kg



**OXFCM8039**
Flightcase per 8 moduli LED-display OMEGAX39T, 1.200x600x806 mm



**OXDCL01**
Cavo dati per led display OMEGAX series assemb. con RJ45, Seetronic, IP65, L.1,4 m



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



**OXHGB01**
Fly bar e GroundBar per sistemi OMEGAX26B e OMEGAX39T, 1 colonna



**OXHGB02**
Fly bar e GroundBar per sistemi OMEGAX26B e OMEGAX39T, 2 colonna



**OXBS21**
Supporto posteriore verticale stretto 2 in 1



**OXBS41**
Supporto posteriore verticale stretto 4 in 1



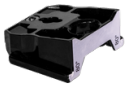
**OXBSC**
Connettore supporto posteriore



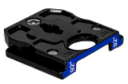
**OXCJ88**
Piastra angolare concava per cabinet, 2°



**OXCJ85**
Piastra angolare concava per cabinet, 5°



**OXCJ80**
Piastra angolare concava per cabinet, 10°



**OXCJ92**
Piastra angolare convessa per cabinet, 2°



**OXCJ95**
Piastra angolare convessa per cabinet, 5°



**OXCJB**
Supporto posteriore orizzontale per ground system per ledwall OMEGAPIX



**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

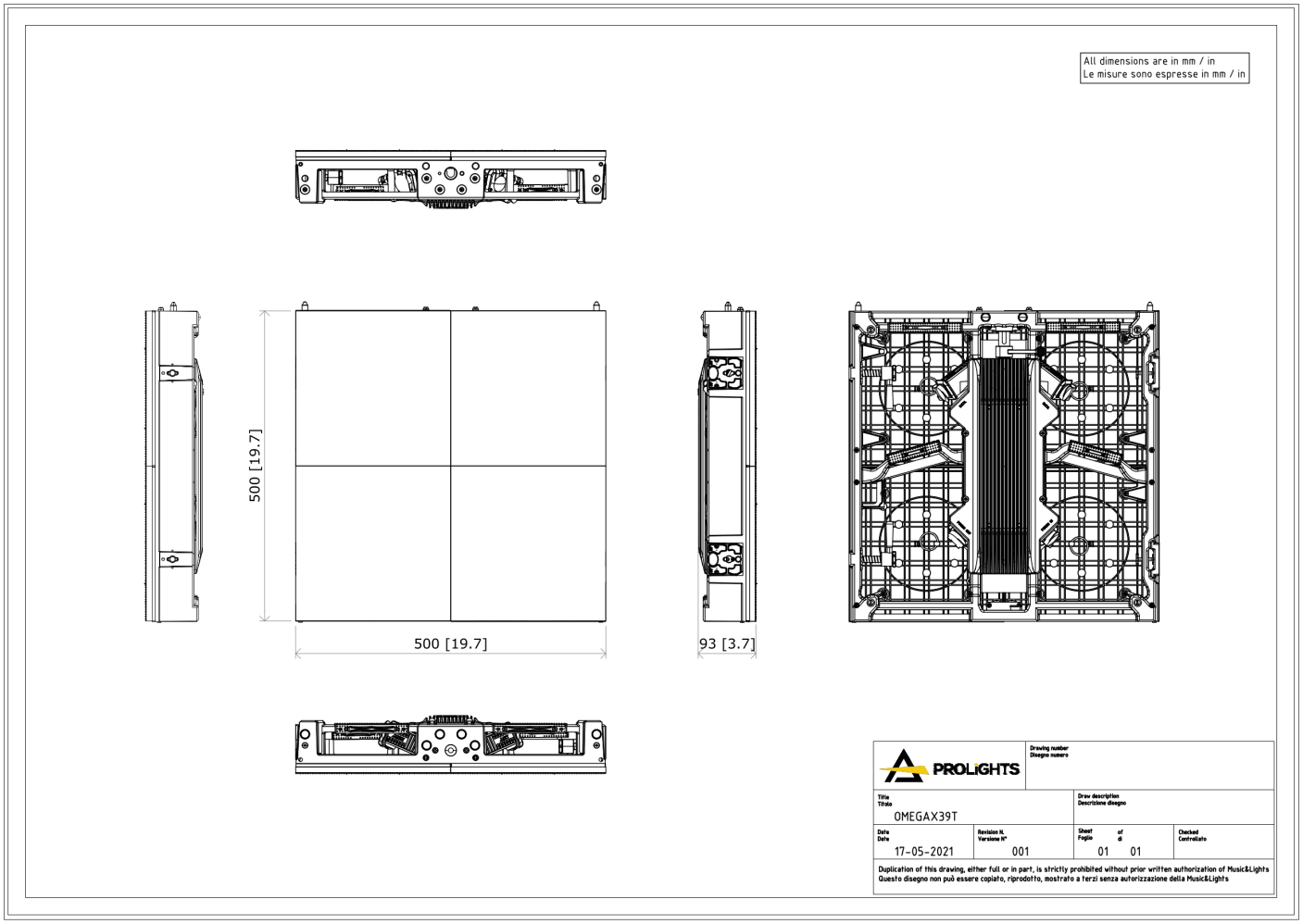


**OXXJ**
Giunto metallico per unire 4 cabinet di OMEGAX o SIGMAX, foro M10



**OMEGAXDOLLY**
Carrello per il trasporto di 24 cabinets OMEGAX39T (6 layer da 4 cabinets)

## 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