

# ILite 8

8mm, indoor, SMD, 2000 Nit, LED display solution



Product specificaties

ILITE 8

| General specifications   |                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Pixelpitch               | 8 mm                                                                    |
| Helderheid               | 2500 NIT                                                                |
| Gekalibreerde helderheid | 2000 NIT (calibrated at 6500°K)                                         |
| Led-configuratie         | 3-in-1 SMD                                                              |
| Pixeldichtheid           | 15.680/m² (1.458/ft²)<br>3.136/tile (56x56)                             |
| Hor. kijkhoek            | 145° + (min. 50% brightness)                                            |
| Vert. kijkhoek           | 145° + (min. 50% brightness)                                            |
| Contrastverhouding       | 950:1                                                                   |
| Levensduur               | 45.000h (full white -half brightness)                                   |
| Energieverbruik          | maximum: 400 W/tile<br>average: 100 W/tile                              |
| Gewicht                  | 13 Kg (28,7 lbs)                                                        |
| Verwerking               | 12 bit/color (Color)                                                    |
| Kleuren                  | 68,7 billion                                                            |
| Vernieuwingssnelheid     | 400 Hz (PAL/NTSC minimum)                                               |
| Temperatuurbereik        | operating:<br>0 -40°C (32 -104°F)<br>storage:<br>-20 -60°C (-4 -140°F)  |
| Vochtigheid              | operating:<br>35 -85%<br>storage:<br>10 -90%                            |
| Broncompatibiliteit      | S-Video / Composite / YUV / RGB / SDI / HDSDI / Data DVI up to SXGA     |
| Certificeringen          | UL -CE -TUV -CEBEC                                                      |
| Paneelafmetingen         | Width: 448mm (17.6")<br>Height: 448mm (17.6")<br>Depth: 149,5mm (5.89") |

Laatst bijgewerkt: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Als gevolg van voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer [www.barco.com](http://www.barco.com) voor de nieuwste specificaties.

