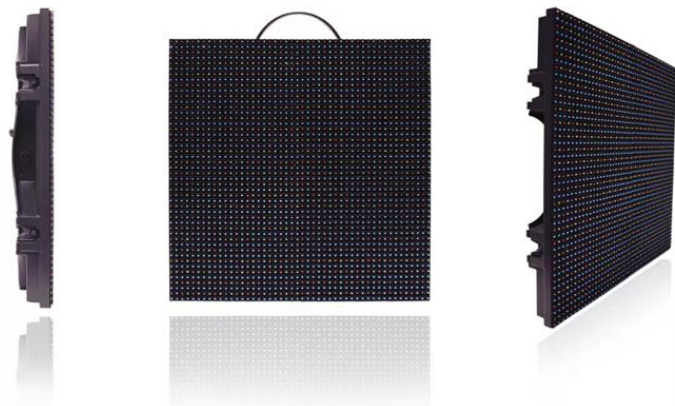
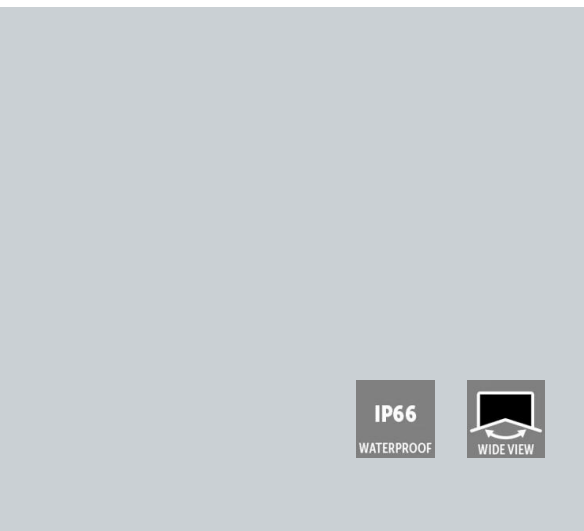


C8v

8mm pixel pitch (virtual), 8,000 nits LED tile



Barco's C8v LED display can be used for both rental and permanent installations, whether indoor or outdoor. The C8v consumes a fraction of the power consumption and heat generation of other LED displays. That's why it doesn't need cooling fans, resulting in noiseless and maintenance-free operation.

Furthermore, the C8v's thin and lightweight design allows for easy handling and installation. Tested to Mil-Spec 810F standards and featuring a fanless IP66 enclosure, it can withstand challenging environments.

Product specificaties

C8V

General specifications	
Pixelpitch	16.7 mm
Helderheid	8,000 nits
Led-configuratie	RGBC PTH
Hor. kijkhoek	120° (min 50% brightness)
Vert. kijkhoek	45° (min 50% brightness)
Levensduur	100,000 hours to 50% of initial brightness
Pixeldichtheid	virtual 14,400/m² -1,340/ft² -2,304/tile (48x48) real 3,600/m²
Energieverbruik	53W/tile (max)
Netspanning bij gebruik	200-240V / 50-60Hz
Paneelafmetingen	Width: 400mm Height: 400mm Depth: 70mm
Gewicht / tegel	6.4 kg
IP-classificatie	IP66/66
Verwerking	16 bit/color
Kleuren	281 trillion
Vernieuwingssnelheid	600-3,000Hz
Opbouw voet	Max. 10 tiles high
Opbouw truss	Max. 25 tiles high
Link-interface	PXL
Onderhoudsgemak	Front and back
Bedrijfstemperatuur	-20 -45°C
Opslagtemperatuur	-20 -50°C
Operationele vochtigheid	10-99%
Vochtigheid bij opslag	10-99%
Broncompatibiliteit	DVI, SD-SDI, HD-SDI
Bedienbare digitizer	Vizomo
Certificeringen	ETL, CE, FCC, RoHS

Laatst bijgewerkt: 10 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 voor de nieuwste specificaties.

