

# FLX-60

Modulo LED trasformabile con dot pitch elevato da 60 mm



FREEFORM



60mm  
DIAMETER



IP66

WATERPROOF

L'impiego creativo dei LED assume con Barco una dimensione totalmente nuova, grazie all'introduzione dei LED trasformabili. Grazie a questo nuovissimo concetto, i progettisti non sono più limitati ai display a LED tradizionali, ma possono creare qualsiasi forma desiderino. FLX è il concetto di LED esclusivo a forma libera, che sorprenderà gli spettatori di tutto il mondo. FLX-60 è composto da moduli di pixel a LED da 60 mm di elevata qualità, gestibili individualmente, compatti, che possono essere combinati con un'ampia scelta di supporti (strutture meccaniche) progettati appositamente, fino ad ottenere la forma desiderata.

Il LED trasformabile di Barco è inoltre ideale per innumerevoli applicazioni: dagli eventi dal vivo alle installazioni fisse, in interni o esterni. È stato creato per resistere alle condizioni meteorologiche più estreme e si può utilizzare sia in piena esposizione solare che sotto la pioggia. Indipendentemente dal risultato che si desidera ottenere, FLX si adatta perfettamente al vostro progetto.

BARCO

Visibly yours

## Specifiche tecniche

<b>Luminosità</b>	13 cd (totalmente calibrato) - 17 cd (non calibrato)
<b>Emissione luminosa</b>	35 lumen (totalmente calibrato) - 45 lumen (non calibrato)
<b>Angolo di visuale</b>	110° (metà luminosità) - 140° (angolo di visuale utile)
<b>Profondità colore</b>	16 bit/colore
<b>Tipo LED</b>	SMD 3-in-1
<b>Montaggio a innesto</b>	Bulloni o viti da 3 mm
<b>Montaggio pixel</b>	Piastra di metallo a clip da 1,5 mm o 3 bulloni M4.
<b>Temperatura ambiente</b>	Max 45° C
<b>Diametro</b>	60 mm
<b>Altezza</b>	60 mm (compreso presa)
<b>Peso</b>	280 g (compreso presa e cavo da 300 mm)
<b>Grado di protezione</b>	IP66 (grado di protezione quando accoppiato)
<b>numero max di pixel su 1 cavo</b>	256
<b>Stringa di cavi standard</b>	16 pixel, passo 300 mm, con possibilità di interconnessione