



# Crab IP4.81 SMD

## Descripción

**Crab IP4.81 SMD** es una pantalla LED para uso interior con una distancia entre pixeles de 4.8mm., una luminosidad > 1400 nits y un ángulo de visión de 140°. La pantalla tiene un grosor de tan solo 72mm lo que hace que se adapte a casi cualquier espacio. Gracias a su ligero diseño, Crab Series lo ayuda a reducir costos de transporte y tiempo de montaje. El módulo de la pantalla se monta sobre gabinetes por intermedio de imanes y puede ser instalado por solo una persona sin problemas. Con solo presionar un botón el módulo puede ser removido fácilmente. A su vez la fuente de poder puede ser removida con facilidad y rapidez aún después de haberse montada la pantalla.

## Especificaciones

### Fuente & Óptica

Distancia entre pixeles: 4.81 mm.  
Densidad: 13187 puntos/ft<sup>2</sup> / 43264 puntos/m<sup>2</sup>  
Distancia de visión óptima: > 16 ft. / 5 mt.  
Ángulo de visión óptimo: <= 140°  
Colores: 16777216  
Escala de grises: 14 bits  
Temperatura de color: 6500K  
Método de control: Sincronización  
Dispositivo de manejo: Corriente constante  
Método de manejo: 1/13 escaneo

Frecuencia de cuadro: > 60 Hz  
Frecuencia de actualización: >2400Hz  
Luminosidad: > 1400 nits  
Vida útil promedio: 100.000 hours

### Eléctrico

Consumo máximo: < 229W/ft<sup>2</sup> / < 750W/m<sup>2</sup>  
Voltaje de trabajo: AC220V/110V ± 10%  
Temperatura de trabajo: -50~113°F ± 10%

### Físico

Tamaño de gabinete: 19.7x19.7 in. / 500x500 mm.  
Peso gabinete: < 20 Lbs. / 9 Kg.  
Tamaño de módulo: 9.85x9.85 in. / 250x250 mm.  
Pixeles por módulo: 52x52  
Certificación IP: IP43