



Especificación	Descripción			
Modelo	IST10-DIP	IST16-DIP	IST20-DIP	IST25-DIP
Pixel pitch	10 mm	16.667 mm	20 mm	25 mm
Tamaño del gabinete	800x800x119mm / 1200 x 1200mm	800x800x119mm / 1200 x 1200mm	800x800x119mm / 1200 x 1200mm	800x800x119mm / 1200 x 1200mm
Tamaño del módulo	200mm x 400mm			
Configuración pixel	1R 1G 1B			
Tipo de LED	DIP346			
Brillo	8000 cd/m <sup>2</sup> / 6500cd/m <sup>2</sup>	8000 cd/m <sup>2</sup> / 7500cd/m <sup>2</sup>	7000 cd/m <sup>2</sup> / 6500 cd/m <sup>2</sup>	6500 cd/m <sup>2</sup> / 5500cd/m <sup>2</sup>
Color de Temperatura	3000°K a 10000°K			6500°K
Angulo de visión	H:140° V: 60°			
Densidad de pixel	10,000 pixeles /m <sup>2</sup>	3,600 pixeles /m <sup>2</sup>	2,500 pixeles /m <sup>2</sup>	1,600 pixeles /m <sup>2</sup>
Distancia de visión	>12m	>17m	>20m	>25m
Peso	31.25 kg/m <sup>2</sup> / 32.11 kg/m <sup>2</sup>	31.25 kg/m <sup>2</sup> / 30.86 kg/m <sup>2</sup>	31.25 kg/m <sup>2</sup> / 29.61 kg/m <sup>2</sup>	31.25 kg/m <sup>2</sup> / 29.61 kg/m <sup>2</sup>
Area	0.64m <sup>2</sup> / 1.44m <sup>2</sup>			
Material	Aluminio c/pintura epoxica			
Relación aspecto	1:1			
Protección intemperie	<b>IP68 ÚNICO EN MÉXICO EXCLUSIVO DE INTEGRALED</b>			
T° / humedad de operación	-20°C ~+ 50°C / 10 ~ 90 %RH			
Pixeles por panel	80 x 80 dot / 120 x 120dot	48 x 48 dot / 72x72 dot	40 x 40 dot / 60 x 60 dot	32 x 32 dot / 48 x 48 dot
Procesamiento	14 bits			
Control de brillo	Manual/automático			
Contraste	2000:1			
Video frame	50/60 Hz			
Rate refresh	>2000 Hz			
Voltaje de entrada	110~240V AC		100~240V AC	
Consumo máximo	500w/m <sup>2</sup> / 665.3w/m <sup>2</sup>	586w/m <sup>2</sup> / 521.5w/m <sup>2</sup>	500w/m <sup>2</sup> / 637.5w/m <sup>2</sup>	430w/m <sup>2</sup> / 563.2w/m <sup>2</sup>
Consumo promedio	166.7w/m <sup>2</sup> / 221.5w/m <sup>2</sup>	195w/m <sup>2</sup> / 173.61w/m <sup>2</sup>	166.7w/m <sup>2</sup> / 212.5w/m <sup>2</sup>	134w/m <sup>2</sup> / 187.5w/m <sup>2</sup>
Conducción	corriente constante			
Salida de señal	RF, S-VIDEO, RGBHV, YUV, YC & COMPOSITION, etc.			
Mantenimiento	frontal o trasero / trasero	frontal o trasero / trasero	frontal o trasero / frontal	frontal o trasero / trasero
Datos de interconexión	Cable CAT5 (L:≤140m); fibra multiple (L:≤500m); fibra simple (L:≤20km)			
Tiempo de vida	100,000 horas			