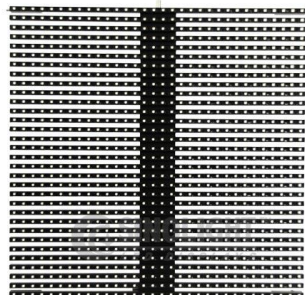


CORTINA PHANTOM

CARACTERISTICAS TECNICAS

1. Especificaciones del módulo.



Referencia	YJG-FP18	YJG-FP20	YJG-FP25
Pixel Pitch	18 mm.	20 mm.	25 mm.
Densidad (pixels/m ²)	3.086	2.500	1.600
Virtual Pitch	NA.		
Forma y tamaño del LED	SMD (3 en 1)		
Marca, modelo y configuración de led	SMD-5050		
Composición del led	1R 1G 1B		
Tamaño del modulo	10 mm X 576 mm	10 mm X 667 mm	10 mm X 800 mm
Resolución del modulo	10 X 57 (Real)	10 X 66 (Real)	10 X 80 (Real)
Driver mode	Dinámica ¼ corriente constante		
Mascara de protección	Plástica		

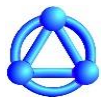
2. Especificaciones del Cabinet.



Vista frontal



Vista trasera



Resolución (real)	57 X 57	66 X 66	80 X 80
Tamaño	576 X 576 mm.	667 X 667 mm.	800 x 800 mm.
Profundidad	80 mm.		
Material del panel	Aluminio pintado con epoxi		
Peso	10 kg.	14 kg.	17 kg.

3. Especificaciones mecánicas

Superficie llana	GAP < 1mm		
------------------	-----------	--	--

4. Valoraciones ópticas

Brillo	≥ 5000cds/m ²		
Contraste	≥ 2000:1		
Angulo de visión	140° horizontal y vertical		
Distancia mínima de visión	18 m.	20 m.	25 m.
Escala de grises	4096 – 16384 niveles		
Procesamiento de profundidad	16 bit		
Color	1,07 billón		
Control de brillo	0-100 % 8 niveles automáticos		

5. Alimentación

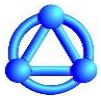
Tensión de funcionamiento	AC 90-260V 50-60HZ		
Máximo consumo	450 W./m ²		
Consumo medio	150 W./m ²		

6. Sistema de control

Modo de control	control PC vía USB		
Tasa de frecuencia	50-60Hz		
Índice de frecuencia	240 - 1500 Hz		
Señal de entrada soportada	Composite, S-Video, Componente, VGA, DVI,HDMI,SDI,HD_SD		
Control a distancia	UTP CAT5E:100m; Multi-mode Fiber:500m;Single-mode Fiber:10km		
Resoluciones soportadas	800 x 600, 1024 x 768, 1280 x 1024, 2048 x 1152		
Corrección de brillo	Dot por Dot, module por module, cabinet por cabinet		

7. Relativo

Temperatura de funcionamiento	- 20° / + 50° grados Celsius		
Humedad de funcionamiento	10 - 90 % RH		
Duración	100.000 Horas		
Índice de protección ambiente	IP 65 (frontal) – (trasera)		



ELECTROFUTURE

NEW TECHNOLOGY SYSTEMS S.L.

Calle Baleares, 24 local nº 1

Teléf. / Fax: 91 469 66 59

C.P.: 28019 Madrid

8. Muestra de la pantalla



www.electrofuture.com

info@electrofuture.com