

DHI-PHSIA1.5-AH

LED de paso de píxeles finos para interiores con tapa COB



Características :

- Tecnología Mini Flip COB (Chips on Board).
- Diseño ultrafino de 34,3 mm y superligero de 4,0 kg.
- Relación de aspecto áurea de 16:9, puede lograr fácilmente una resolución de píxel a píxel de 2K, 4K, 8K y 16K.
- Gabinete de aluminio fundido a presión CNC, la tolerancia de empalme se controla dentro de $\pm 0,1$ mm.
- Todas las piezas admiten mantenimiento frontal.
- La calibración punto a punto garantiza la riqueza del color y la uniformidad del brillo.



Especificaciones técnicas

Modelo

Modelo	DHI-PHSIA1.5-AH
--------	-----------------

Parámetros

Paso de píxeles	1,5625 mm
Configuración de píxeles	1R1G1B
Tipo de LED	Chip COB invertido
Brillo (máximo)	600 nit
Temperatura de color	9300K \pm 200K
Ángulo de visión	Alto 160° / Ancho 160°
Densidad de píxeles	409.600 puntos/m ²
Tamaño del módulo	150 mm \times 168,75 mm
Resolución del módulo	96x108 puntos
Tamaño del gabinete	Ancho 600 mm \times Alto 337,5 mm \times Profundidad 34,3 mm
Resolución del gabinete (An. \times Al.)	384x216 puntos
Peso del gabinete	4,0 kg \pm 0,5
Material del gabinete	Aluminio fundido a presión

Temperatura de funcionamiento/ Humedad	-10°C~+40°C/10 - 80 % de humedad relativa
Temperatura de almacenamiento/ Humedad	-20°C~+60°C/10 - 80 % de humedad relativa
Clasificación IP	IP65 frontal/IP43 trasero
Relación de aspecto	16:9
Escala de grises	13 bits
Relación de contraste	10000:1
Frecuencia de actualización	3840 Hz
Voltaje de entrada	CA 110 ~ 220 V (+/-10 %)
Potencia de entrada (máxima)	350 W/m ²
Potencia de entrada (promedio)	120 W/m ²
Instalación	Montaje en pared/montaje en suelo
Mantenimiento	Mantenimiento frontal
Vida útil de la lámpara	\geq 100.000 h
Distancia de transmisión de la señal	Cable CAT5 (L \leq 100 m), fibra multimodo (L \leq 300 m), fibra monomodo (L \leq 10 km)

Dimensiones

