

DHI-PHSIA1.5-CH

LED d'intérieur à pas de pixel fin



Caractéristiques :

- Technologie Mini Flip COB (Chips on Board).
- Conception ultra-mince de 40 mm et super-légère de 4,0 kg.
- 16:9 Golden aspect ratio, peut facilement atteindre pixel à pixel une résolution de 2K, 4K, 8K, 16K.
- Boîtier en aluminium moulé sous pression CNC, la tolérance d'épaisseur est contrôlée à $\pm 0,1$ mm.
- Toutes les pièces prennent en charge la maintenance frontale.
- L'étalonnage point par point garantit la richesse des couleurs et l'uniformité de la luminosité.



Spécifications Techniques

Modèle

Modèle	DHI-PHSIA1.5-CH
--------	-----------------

Paramètres

Pas de pixel	1,5625mm
Configuration des pixels	1R1G1B
Type de LED	Flip COB Chip
Luminosité (Max)	800 nit
Température de couleur	9 300K \pm 200K
Angle de vue	H160° / V160°
Densité de pixels	409 600 points/m ²
Taille du module	150mm×168,75mm
Résolution du module	96x108 points
Taille de l'armoire	L600mm×H337,5mm×P40mm
Résolution d'armoire (L×H)	384×216 points
Poids de l'armoire	4,0 kg \pm 0,1
Matériau de l'armoire	Aluminium moulé sous pression

Température/Humidité de Fonctionnement	De -10 C à +40 C / 10 à 80%RH
Température/humidité de stockage	De -20 C à +60 C / 10 à 80%RH
Indice IP	Avant IP65 / arrière IP43
Rapport d'aspect	16 : 9
Échelle de gris	13 bit
Contrast Ratio	10 000 : 1
Taux de rafraîchissement	3 840Hz
Tension d'entrée	110 à 220 VCA (+/-10%)
Alimentation (max)	320 W/m ²
Alimentation (moyenne)	110 W/m ²
Installation	Montage mural/au sol
Entretien	Entretien de façade
Durée de vie	\geq 100 000 H
Distance de transmission du signal	Câble CAT5 (\leq 100m), fibre multimode (\leq 300m), fibre monomode (\leq 10km)