

UHF 2.5

Flexible LED Display Einheit



Technische Spezifikationen:

Technische Daten	
Pixel Pitch	2.5mm
LED Typ	3-in-1 SMD 2121
LED Konfiguration	1Rot,1Grün,1Blau
Helligkeit	800cd/m²
Auflösung (Modul)	200×200/400 Pixel
Pixeldichte	160.000 px/m²
Gewicht	24 kg/m²
Boardgröße	B500mm×H250mm
Modulgröße (B×H×T):	500mm × 500/1000mm
Seitenverhältnis	-
Fläche/Modul	-
Empfohlener Betrachtungsabstand	≥2.5 m
Material	Aluminium
Anwendungsumgebung	Innenbereiche
Schutzklasse	Front IP50 / Rear IP10
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-10°C~+45°C/10~80%RH
Lagerungstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20°C~+55°C/10~85%RH
Servicezugang	Frontseitig
Horizontaler Betrachtungswinkel	155°
Vertikaler Betrachtungswinkel	155°
Farbtemperatur	Einstellbar 2000-9300K
Farben	4.4 Billionen
Helligkeitssteuerung	Manual/Automatisch
Kontrast	5000:1
Leistungsaufnahme/m² max.	480W/m²

Leistungsaufnahme/m ² typ.	160W/m ²
LED Ansteuerung	Konstantstrom LED Treiber
Bildwiederholungsrate	50/60 Hz
LED Aktualisierungsrate	3840 Hz
Eingangsspannung	100~240VAC
Stromnetzfrequenz	50~60 Hz
Eingangssignal	DVI/HDMI/VGA/SDI/DP/AV/S-Video, etc
Farbkalibrierung	Helligkeits- und Farbkalibrierung
Geräuschentwicklung/Kühlung	lüfterlos
Lebensdauer	≥100,000 Stunden
LED Wellenlängen	R:620~630nm / G:520~535nm / B:465~475nm
Montageart	Stehend/konvex/konkav (d≥1,5m)
Datenverbindung	Netzwerkkabel (≤100m); multi-mode LWL (≤300m); single mode LWL (≤15km)

Note: Die Spezifikationen dienen nur als Referenz und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

Modul Zeichnung:

