

URM III 04

500×500 LED Display Einheit



Technische Spezifikationen:

Technische Daten	
Pixel Pitch	4.8mm
LED Typ	3-in-1 Black SMD
LED Konfiguration	1Rot,1Grün,1Blau
Helligkeit	4500cd/m²
Auflösung (Modul)	104×104 Pixels
Pixeldichte	43,264 pixel/m²
Gewicht	8.5 kg/ Modul
Boardgröße	B250mm×H250mm
Modulgröße (B×H×T):	B500mm×H500mm×T83mm
Seitenverhältnis	1:1
Fläche/Modul	0.25 m²
Empfohlener Betrachtungsabstand	≥4.8 m
Material	Druckguss-Aluminium
Anwendungsumgebung	Aussenbereiche
Schutzklasse	IP65
Betriebstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20°C~+50°C/10~90%RH
Lagerungstemperatur / Luftfeuchtigkeit	-20°C~+55°C/10~90%RH
Servicezugang	Rückseitig
Krümmung (optional)	-10° (konvex) ~ +10° (konkav)
Steg zwischen den Modulen	steglos
Horizontaler Betrachtungswinkel	140°
Vertikaler Betrachtungswinkel	120°
Farbtemperatur	einstellbar (2000-9300K)
Farben	4.4 Billionen
Helligkeitssteuerung	Manual/Automatisch
Kontrast	3000:1
Leistungsaufnahme/Modul max.	170W/ Modul

Leistungsaufnahme/Modul typ.	50W / Modul
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
Geräuschentwicklung/Kühlung	Passivkühlung/Lüfterlos
LED Lebensdauer	≥100,000 Stunden
LED Wellenlängen	R:620~630nm / G:520~535nm / B:465~475nm
Montageart	stehend / hängend
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:

