

PH 6 Indoor Videodisplay

Artikel-Bezeichnung	PH-6 Indoor
RGB-LED Abstand	6 mm
Modul Abmessung	192 × 96 mm
Modul Auflösung	32 × 16 = 512 RGB-Punkte (Pixel)
Schaltschrank (Cabinet) Abmessung	768 × 576 mm
Modulanzahl pro Schaltschrank	24 LED-Module (<i>8x Horizontal / 3x Vertikal</i>)
Auflösung pro Schaltschrank	128 × 96 Punkte = 12288 (Pixel)
Auflösung pro qm	27777 Punkte (Pixel) /qm
Pixel Konfiguration (Zusammensetzung)	1Rot 1Grün 1Blau
LED Standard	SMD 3 in 1
LED Parameter Rot	λ>d (620-625nm) IV:(150-200mcd)
LED Parameter Grün	λ>d (520-525nm) IV:(260-330mcd)
LED Parameter Blau	λ>d (465-470nm) IV:(55-60mcd)
Strombedarf	450-1000 W/qm
Arbeitsweise	Constant Driving / 1/8 scan
Helligkeit / Kontrastverhalten	≥ 2000 CD/qm
Abstrahlwinkel (Horizontal / Vertikal)	H: ±105° V: ±45°
optimaler Mindestsichtabstand	3-30(m)
Witterungsbeständigkeit der Klasse	31(IP)
Control Methode	Video Sync
mögliche Schaltschrank Abmessungen	Max: 640x480 mm // 800x600 mm // 1024x768 mm
Bildaufbaurrate	≥ 800-2000 (HZ)
Communication	Cats (≤ 120M) / Fiber Optical (10,000 m)
Display Farben	687 (million)