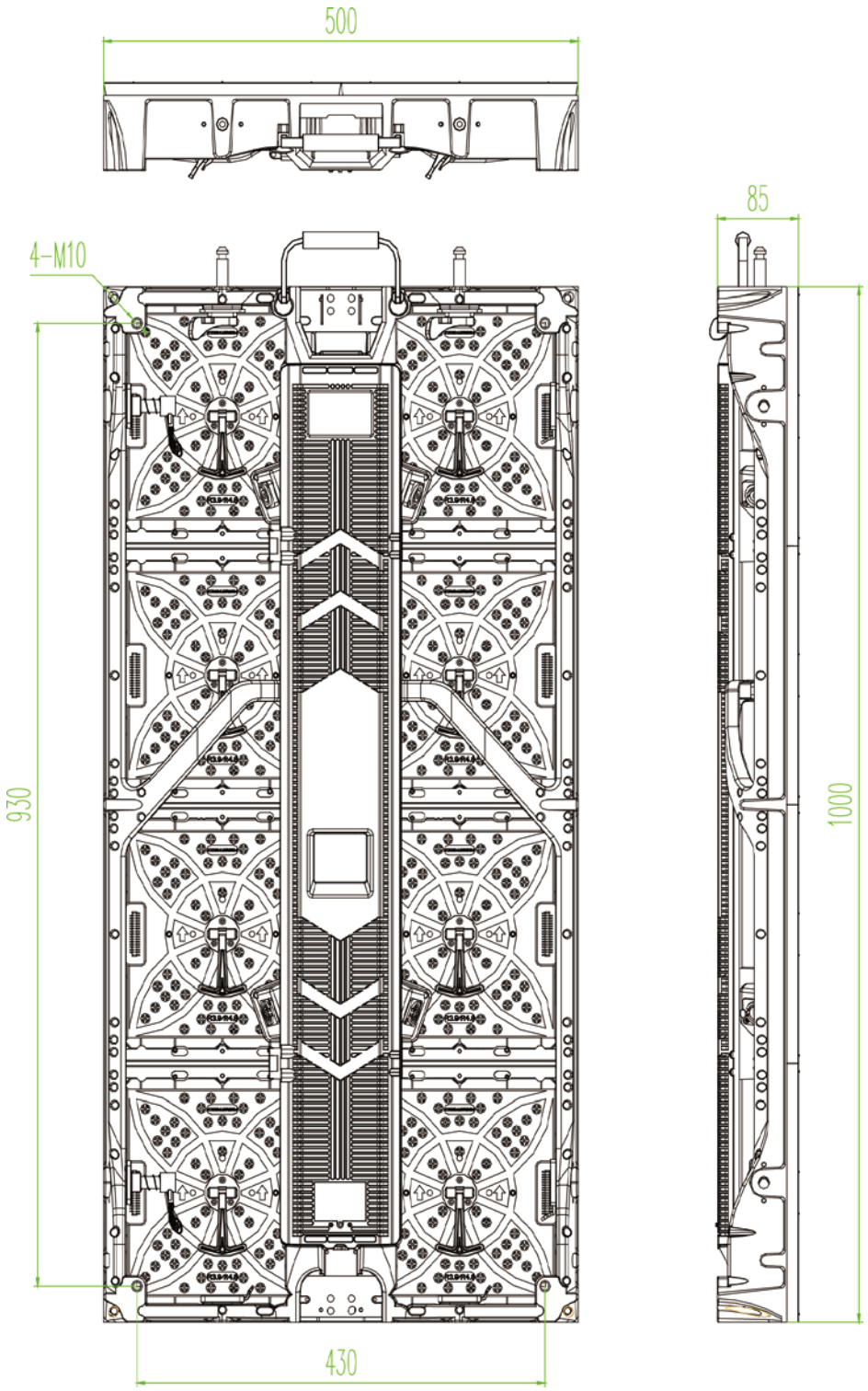
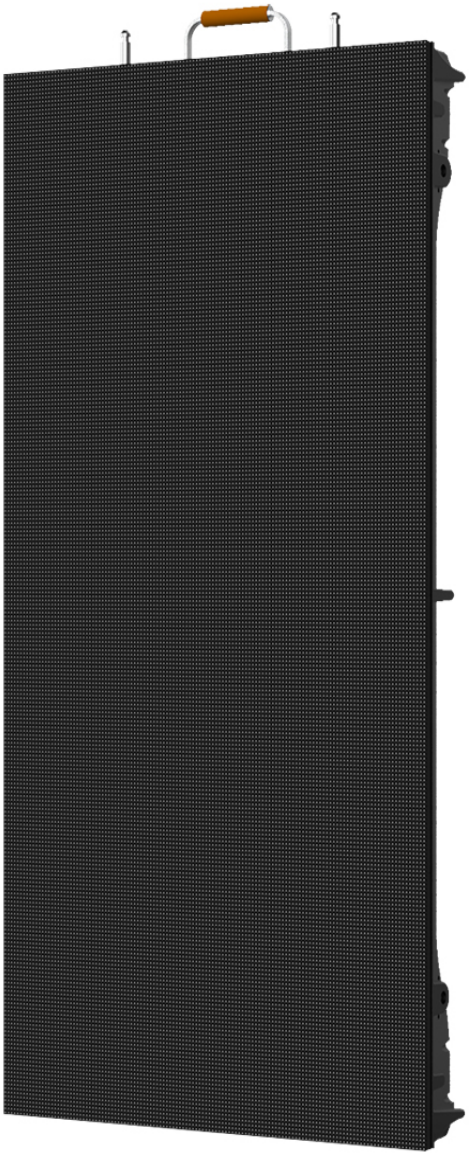
INA Display R4.8TL Pro SPECIFICATIONS

Versions：V20181010

Parameter		Value
Physical Parameter	Pixel Configuration	SMD2727
	Pixel Pitch （mm）	4.8
	Pixel matrix per panel	104x208
	Pixel density（pixels/sq.m.）	43264
	Cabinet Dimensions (LxWxH)/（mm）	500x1000x85
	Module Dimensions (LxWxH)/（mm）	250x250x14.5
	Panel material	magnesium alloy
	Cabinet weight (kg/panel)	12.3
	Module weight (kg/panel)	0.65
Electronic Parameter	Color Grayscale (Bit)	≥14bit
	Gray Scale per Color （level)	≥16384
	Refresh Rate（Hz）	1920/3840
	Driving Type	1/13
	Signal Transmission Distance （m）	CAT5 cable:＜100 m; Single mode fiber:＜10 km
Optical Parameter	Brightness（nit）	Standard white LED：≥4500 Optional black LED：3000、4000
	Optimal Horizontal Viewing Angle（°）	140
	Optimal Vertical Viewing Angle（°）	140
Electrical Parameter	AC Input Voltage（V）	AC: 100-240V/200-240V
	AC Input Frequency（Hz）	50
	AC Input Power Maximum Value（W/m²）	650
	AC Input Power Typical Value（W/m²）	217
Circumstance Parameter	Storage Temperature（℃）	-40 -60
	Working Temperature (℃)	-20-50
	IP rating (Front/Rear)	IP65/IP54
	Storage Humidity (RH)	10%~90% non-condensing
	Working Humidity (RH)	10%~90% non-condensing
	Lifetime Typical Value（hrs）	100000
Installation Type	Cabinet installation type	Rental
	Riging Quantity (Vertical) (PCS)	10

INA Display R4.8TL Pro dimensional drawing



INA Display

R4.8TL Pro pictures