

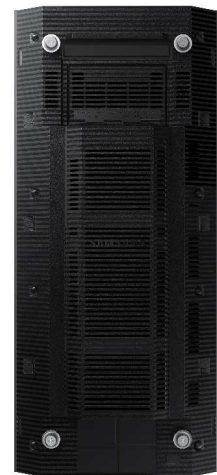
## SMART LED Signage IFR-F Serie IF020R-F

Pixelpitch: 2,0 mm



### Artikelinformation:

- Artikelname: IF020R-F
- Artikelnummer: LH020IFRCFS/EN
- EAN: 8806094224429
- Anwendungsbereich: Innen
- Maße: 240 x 540 x 81 mm (pro Cabinet)
- Gewicht: 3,2 kg (pro Cabinet)



## Technische Daten IF020R-F

Artikelinformationen	
Artikelname	IF020R-F
Artikelnummer	LH020IFRCFS/EN
EAN	8806094224429
Physische Parameter	
Pixelabstand	2,0 mm
Pixelkonfiguration	1 x rot, 1 x grün, 1 x blau
Konfiguration (B x H)	120 x 270 Pixel (pro Cabinet)
Diodentyp	Surface Mount Device (SMD)
Module	1 x 3 (pro Cabinet)
Abmessungen ohne Verpackung (B x H x T)	240 x 540 x 81 mm (pro Cabinet)
Abmessungen mit Verpackung (B x H x T)	653 x 148 x 354 mm (pro Cabinet)
Gewicht ohne Verpackung	3,2 kg (pro Cabinet)
Gewicht mit Verpackung	4,9 kg (pro Cabinet)
Sonderinstallation	
Gekrümmt	Konkav (3.000R) / Konvex (3.000R)
L-type	Ja
Geneigt	Vorwärts, Decke
Pivot	Ja (90° im Uhrzeigersinn)
Weitere	N/A
Optische Parameter	
Maximale Helligkeit (nach der Kalibrierung) <sup>1</sup>	1.000 nit
Helligkeits-Spitzenwert <sup>1</sup>	1.600 nit
Kontrastverhältnis <sup>2</sup>	7.200:1
HDR Kompatibilität	N/A
Betrachtungswinkel - horizontal	160°
Betrachtungswinkel - vertikal	160°
Bit-Tiefe	16 Bit (Systeminterne Bit-Tiefe 18 Bit)
Farbtemperatur - standard	6.500 K
Farbtemperatur - anpassbar	2.800 K ~ 10.000 K (mit S-Box Nutzung)
Elektrische Parameter	
Video-Rate	50/60 Hz
Eingangsspannungsbereich	100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme max.	617 (W/m <sup>2</sup> ) / 80 (W/Cabinet)
Leistungsaufnahme typ.	208 (W/m <sup>2</sup> ) / 27 (W/Cabinet)
Bildwiederholrate <sup>3</sup>	7.680 Hz
Hitzeentwicklung max.	195,5 (BTU/ft <sup>2</sup> )
Hitzeentwicklung typ.	N/A
Konnektivität	
Steuerung <sup>4</sup>	SNOW-JMU/JAU, SNOW-RAF
Konnektivität	N/A

Betriebsbedingungen	
Stromredundanz	N/A
Betriebstemperatur	0°C ~ +40°C
Luftfeuchtigkeit	10 % ~ 80 % RH
Lagerungstemperatur	-20°C ~ +45°C
Luftfeuchtigkeit	5 % ~ 95 % RH
IP-Klassifizierung	IP20
LED-Lebensdauer	100.000 Stunden
Zertifizierung	
Zertifizierung	Sicherheitsstandard 62368-1, 60950-1
EMV Klasse	A
Sehkomfort	N/A
Service	
Service	Servicezugang von der Frontseite
Features	
Betriebssystem	N/A
MagiCINFO	N/A
Sensor	N/A
Weitere	N/A
Smart Funktionen	N/A
Zubehör	
Bezeichnung (Produktnummer)	Magnetic Jig <sup>5</sup> (CY-LJRNLS/EN; CY-LJRNEF/EN IFR-F Landscape; CY-LJRNPf/EN IFR-F Pivot)  Frame Kit <sup>6</sup> (VG-LFR33FWL/EN 3x3 Cabinets; VG-LFR44FWL/EN 4x4 Cabinets; VG-LFR52FWL/EN 5x2 Cabinets; VG-LFR53FWL/EN 5x3 Cabinets; VG-LFR84FWL/EN 8x4 Cabinets; VG-LFR51PWL/EN 5x1 Cabinets Pivot VG-LFR11SWL/EN 1x1 Cabinets IFR & IFR-F; VG-LFR13SWL/EN 1x3 Cabinets IFR & IFR-F; VG-LFR11PWF/EN 1x1 Cabinets IFR-F Pivot)
Service & Garantie	
Garanzzeit	36 Monate
Service innerhalb der Garanzzeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Send-In Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service-Hotline
Service außerhalb der Garanzzeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen

<sup>1</sup> Spitzenwert gemäß IDMS (Information Display Measurement Standard)

<sup>2</sup> Bemessen nach 10 Lux Licht. Kontrast in abgedunkeltem Raum übersteigt 1000000:1

<sup>3</sup> Bezugnehmend auf „Visual refresh rate“

<sup>4</sup> Die LED S-Box ist notwendiger Bestandteil einer jeden LED-Installation

<sup>5</sup> Dieses Zubehör ist notwendiger Bestandteil der LED Installation, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und muss zusätzlich erworben werden

<sup>6</sup> Dieses Zubehör ist optionaler Bestandteil der LED Installation und muss zusätzlich erworben werden