

SMART LED Signage

IEA-F-Serie

IE040A-F



Pixelpitch: 4,0 mm

Artikelinformation:

- Artikelname: IE040A-F
- Artikelnummer: LH040IEACFS/EN
- EAN: 8806092315051
- Anwendungsbereich: Innen
- Maße: 240 x 540 x 81 mm (pro Cabinet)
- Gewicht: 3,2 kg (pro Cabinet)



Technische Daten

IE040A-F

Curve (Concave/Convex)	
Artikelname	IE040A-F
Artikelnummer	LH0401EACFS/EN
EAN	8806092315051
Physische Parameter	
Pixelabstand	4,0 mm
Pixelkonfiguration	1x Rot, 1x Grün, 1x Blau
Konfiguration (B x H)	60 x 135 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 (3000 R)/Konvex (3000 R)
L-type	Ja
Geneigt	Vorwärts bis zu 90°
Pivot	Ja (90° im Uhrzeigersinn)
Optische Parameter	
Maximale Helligkeit ¹ (nach der Kalibrierung)	500 nit
Helligkeits-Spitzenwert ¹	800 nit
Kontrastverhältnis ²	5.000:1
HDR Kompatibilität	LED HDR/HDR 10+ support/Multi-link HDR
Betrachtungswinkel - horizontal	150°
Betrachtungswinkel - vertikal	150°
Bit-Tiefe	16 bit (Systeminterne Bit-Tiefe 18 bit)
Farbtemperatur (Standard)	6.500 K
Farbtemperatur (anpassbar)	2.800 ~ 10.000 K (mit S-Box Nutzung)
Elektrische Parameter	
Video-Rate	50/60 Hz
Eingangsspannungsbereich	100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (max.)	463 (W/m ²)/60 (W/Cabinet)
Leistungsaufnahme (typ.)	154 (W/m ²)/20 (W/Cabinet)
Bildwiederholrate ³	3.840 Hz
Hitzeentwicklung (max.)	1.580 (BTU/m ²)/205 (BTU/Cabinet)
Hitzeentwicklung (typ.)	527 (BTU/m ²)/68 (BTU/Cabinet)
Konnektivität	
Steuerung ⁴	SNOW-JMU/JAU, SNOW-RAF
Konnektivität	HDBT

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
Service	
Service	Servicezugang von der Frontseite
Features	
Betriebssystem	Tizen
MagicINFO	Ja
Sensor	Temperatur
Weitere	Eco Bildverbesserung
Zubehör	
Bezeichnung (Produktnummer)	Magnetic Jig ⁵ (CY-LJRNLS/EN) Frame Jig (CY-LJRNEF/EN Standard, CY-LJRNPF/EN Pivot) Frame Kit ⁶ (VG-LFR11SWL/EN 1x1 Cabinet, VG-LFR13SWL/EN 1x3 Cabinets, VG-LFR11PWF/EN 1x1 Cabinet (Pivot))
Garantie	
Garantiezeit	36 Monate
Service innerhalb der Garantiezeit	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 Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service-Hotline für weiterführende Informationen

¹ Spitzenwert gemäß IDMS (Information Display Measurement Standard)² Bemessen nach 10 Lux Licht. Kontrast in abgedunkeltem Raum übersteigt 1000000:1³ Bezugnehmend auf „Visual refresh rate“⁴ Die LED S-Box ist notwendiger Bestandteil einer jeden LED-Installation⁵ Dieses Zubehör ist notwendiger Bestandteil der LED Installation, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten und muss zusätzlich erworben werden⁶ Dieses Zubehör ist optionaler Bestandteil der LED Installation und muss zusätzlich erworben werden