

## 納入仕様書 LED-FE012i3-220

モデル名	LED-FE012i3-220	
モジュール構成	LED-FE012i3 8×8	
表示解像度	3,840×2,160(4K)	
画素構成	3-in-1 Flip chip SMD	
LED画素ピッチ	1.2mm	
輝度	700cd/m <sup>2</sup>	
コントラスト比	8,000:1	
リフレッシュレート	最大3,840Hz	
色再現	16ビット(約281兆色)	
輝度調整範囲	0~100%(256ステップ)手動および自動調整	
ガンマ補正設定	1.0~4.0(工場出荷設定:2.8)	
色温度	3,000K~9,500K(工場出荷設定:6,500K)	
視野角 <sup>※1</sup>	左/右	85° / 85°
	上/下	80° / 80°
LED寿命 <sup>※2</sup>	100,000時間	
信号入出力	RJ-45(1000Base-T)	
信号ケーブル	FTP CAT5e 最長100m	
連続稼働時間	24時間	
電源入力	AC100V-240V、50/60Hz	
消費電力 <sup>※3</sup>	AC100V	2,432W
IP規格(フロント/リア)	IP20/IP20	
メンテナンス	フロント	
外形寸法(W×H×D)	4,876×2,843.5×78mm	
質量	659.2kg	
動作環境(温度、湿度、高度)	-20~40°C、10~80%(結露のないこと)、5,000m以下	
保管環境(温度、湿度)	-20~45°C、10~85%(結露のないこと)	
適合規格等	安全	J62368-1、電気用品安全法(モジュール)、cTUVus、CBLレポート(IEC62368-1)
	不要輻射	VCCI Class B、FCC
	その他	CE

※1 正面方向から輝度半減になる角度。

※2 輝度半減時。

※3 6,500K、全白入力、輝度設定最大時。

日本電気株式会社 〒108-8001 東京都港区芝五丁目7-1(NEC本社ビル)