

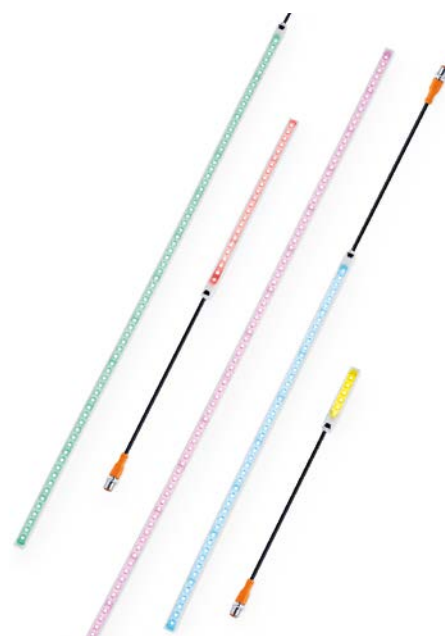


清楚的顏色。 明確的狀態。

RGB 和白色柔性 LED 燈帶

- RGBW 狀態指示燈，訊號顏色可透過數位輸入直接控制
- 極度堅固：工業級、全封裝設計、抗衝擊與抗振動，具備 IP68 防護等級
- 高可見度：光線均勻且亮度高，可提供清晰明確的狀態指示
- 安裝彈性：可彎曲或保持筆直

ifm – close to you!



IP68

照明區域長度 [毫米]	最大電流消耗 [mA]	光通量 [lm]	貨號	
			行業	食品應用
62.5	50	紅色：8 / 綠色：22 / 藍色：6 / 白色：48	DV1150	DV1250
250	200	紅色：32 / 綠色：91 / 藍色：24 / 白色：193	DV1151	DV1251
500	400	紅色：64 / 綠色：182 / 藍色：48 / 白色：386	DV1152	DV1252
750	600	紅色：96 / 綠色：273 / 藍色：72 / 白色：579	DV1153	DV1253
1000	800	紅色：128 / 綠色：364 / 藍色：96 / 白色：772	DV1154	DV1254
1500	1200	紅色：192 / 綠色：546 / 藍色：144 / 白色：1158	DV1155	DV1255
2000	1600	紅色：256 / 綠色：728 / 藍色：192 / 白色：1544	DV1156	DV1256

照明和信號傳送一體化

LED 燈條不僅能實現照明功能，例如在安裝過程中。它們還可以透過不同的光色顯示機器狀態。

靈活的應用選項和不同的長度使 LED 燈條用途極為廣泛。由於可選用鋁型材，它們可以快速、安全地固緊，甚至可以照亮偏僻的角落，而且不會投射陰影。

堅固的設計和 IP68 防護等級使其能夠在各種嚴苛的環境中使用。

多種顏色選擇

LED 燈帶的強大 LED 有 RGB 和白色可供選擇。透過四個數位輸入進行觸發，它們可用於產生紅色、黃色、綠色、藍色、青色和紫色以及純白光。事實上，多虧 PWM 控制，任何色調都是可能的。

技術資料

工作電壓	[V DC]	21.6...26.4
色溫	[K]	7500
典型壽命週期	[h]	30000
環境溫度	[°C]	-20...45
外殼材料		
工業應用版本：		TPU (黑色)
適用於食品領域的版本：		TPU (灰色)
防護等級		IP68

BEST FRIENDS



燈塔

清晰可見的工作狀態視覺化



發光電容式觸控感測器
機器和系統開關



LED 燈條控制器
提供多種模式，輕鬆視覺化



如需了解更多技術詳情，
請瀏覽：

ifm.com/fs/DV1150