

## 仕様変更のご案内

### φ22 AP22 形 超高輝度 LED 表示灯

φ22 AP22 形超高輝度 LED 表示灯の LED 仕様変更についてご案内いたします。

#### ■ 実施時期

2023年2月 出荷分より順次実施

※実施時期前であっても受注状況に応じて変更品を出荷させていただく場合があります。

※ご購入時期、数量、機種により、変更前後の製品が混在する場合があります。

#### ■ 対象製品と変更内容

形番「AP22M-2Q□＊」ではじまる全機種

□：使用電圧記号

3 (DC12V) / 4 (DC24V)

＊：照光色の色記号

カラーレンズタイプ：R/G/Y/A/S/PW

クリアレンズタイプ：CR/CG/CY/CA/CS



#### ■ 変更内容

LED の変更にともない、電気的仕様を次のように変更します。

		変更前		変更後	
		DC 12V	DC 24V	DC 12V	DC 24V
消費電流	A 色	24mA		13mA	
	G・S・Y・PW 色	24mA		15mA	
等価回路		<p>R、A、Y色</p> <p>G、S、PW色</p>		<p>各色</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>・電流制限回路</li> <li>・ノイズ保護回路</li> <li>・全波整流回路</li> <li>・暗点灯防止回路</li> </ul> </div> <p>*LED のチップ数は色によって異なります。</p>	

※ その他の仕様、形番および価格などの変更はありません。

■ 変更理由

- ・明るさ、色度差の向上による視認性アップと低電力化
- ・LED 生産設備の老朽化、および LED チップの調達性向上

■ 参考 点灯状態

■ カラーレンズタイプ



■ クリアレンズタイプ



■ 識別表示

変更後の製品には側面に表示のロットNoの前に「・」を表示いたします。



表示期間：2023年7月生産分まで