

お客様各位

2025 年 4 月 25 日
マークテック株式会社 品質保証部
品質保証課

スーパーライト D-10LS 部品構成変更に伴う型式変更のお知らせ

拝啓

貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご配慮を賜り、厚く御礼申し上げます。このたび、スーパーライト D-10LS の構成部品の変更に伴い、型式を変更しますので下記のとおりご案内申し上げます。

お客様にはご不便をおかけいたしますが、何卒ご理解賜りますようお願い申し上げます。

敬具

記

1. 対象製品

スーパーライト D-10LS

2. 型式と製品仕様

構成部品変更に伴う型式および製品仕様は、以下の通りとなります。

項目		変更前	変更後
型式		D-10LS・I D-10LS・I A D-10LS・I B	D-10LS・I C D-10LS・I D D-10LS・I E
製品仕様	消費電力	約 8W（スポット照明含む）	約 7W（スポット照明含む）
	フィルター	保護フィルターD-10FP 紫外線透過フィルターD-10FA	可視光カットフィルターBPF-90
	紫外線強度	2,400 μ W/cm ² 以上	3,500 μ W/cm ² 以上

3. 構成部品の変更

今回の変更では UV-LED 基板を紫外線強度の高い新型に変更しました。また、フィルターは、従来、保護フィルター（D-10FP）と紫外線透過フィルター（D-10 FA）の 2 枚構成でしたが、変更後は可視光カットフィルター（BPF - 90）のみとなります。

なお、可視光カットフィルターは単体販売を行いませんので保守にて対応させていただきます。

※詳細につきましては次頁の D-10LS の分解図（図 1）をご参照ください。

4. 変更理由

部品廃番に伴い、構成部品を変更させていただきます。

5. 変更時期

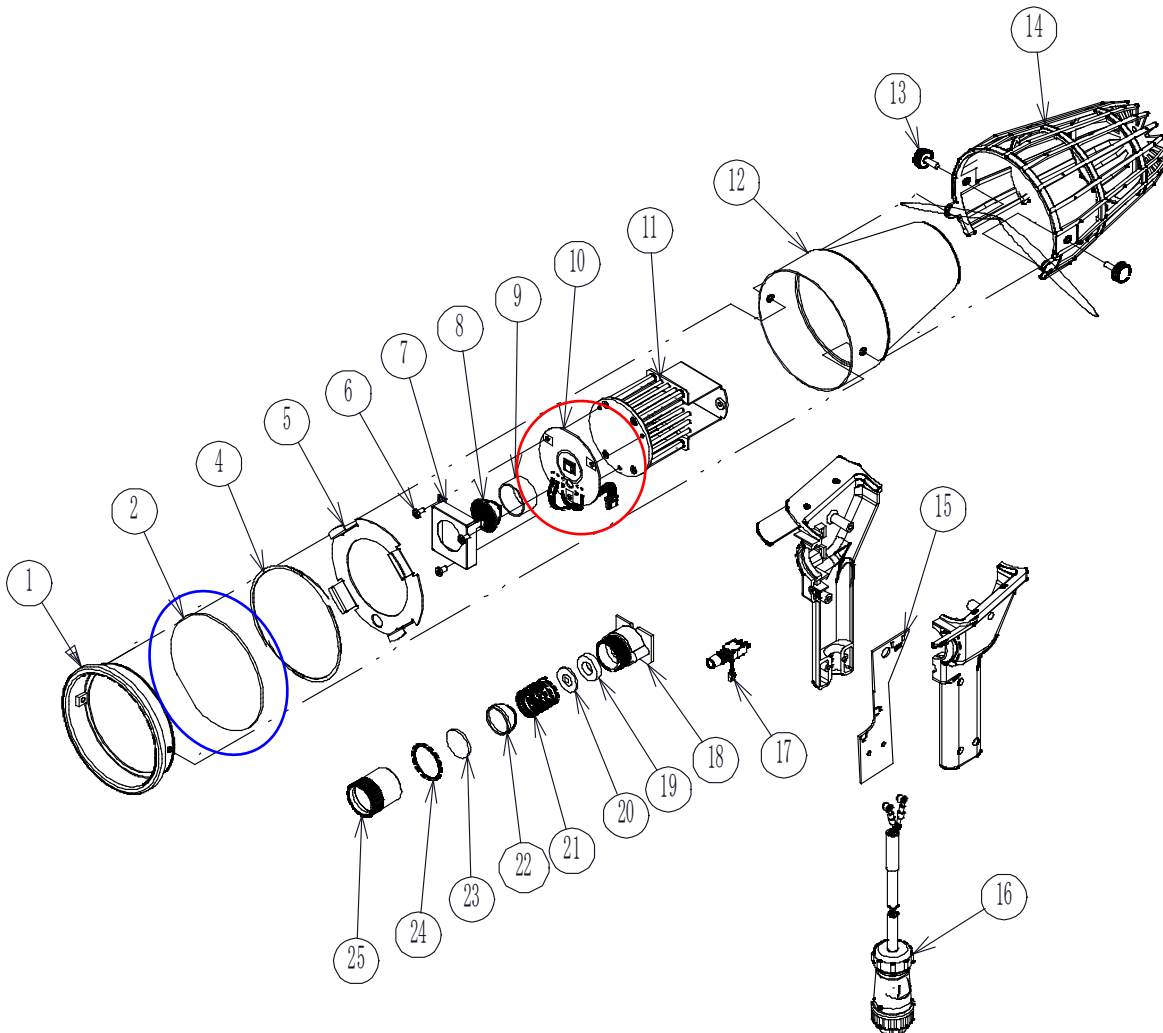
2025 年 5 月製造分より新しい型式にて販売させていただきます。

6. 保守対応について

2025 年 4 月以前に製造された D-10LS は、変更前の部品在庫がなくなり次第、新しい UV-LED 基板および可視光カットフィルターにて交換対応させていただきます。（有償）

7. その他

型式変更試験報告書・不明点等については弊社営業担当までお問い合わせください。



①フィルター押さえ枠	②可視光カットフィルター	—
④スプリング	⑤フィルターマウント	⑥UV-LED基板固定ネジ
⑦レンズ押さえ	⑧LEDレンズ	⑨レンズカラー
⑩UV-LED基板	⑪ヒートシンク	⑫灯具ボディー
⑬フィルター押さえ枠固定ネジ	⑭保護ガード	⑮LED回路
⑯防水メタコン	⑰スポット照明スイッチ	⑱スポット照明ランプソケット
⑲スポット照明カラー	⑳可視光LED基板	㉑ポット照明反射鏡押さえスプリング
㉒スポット照明反射鏡	㉓スポット照明前面ガラス	㉔Oリング
㉕スポット照明筒部		

図1 D-10LS の分解図

以上