

ENERGIZING

UV LED 《Reference Exhibit》

UV LED 《参考展示》

STANLEY's Ceramics package UV LED have advantage of “LONG LIFE” and “HIGH RELIABILITY”.

1. UV deterioration resistance

The resin of plastic package LED is deteriorated by UV rays emitted from LED. But ceramic package LED isn't deteriorated.

2. Sulfuration disistance

The gas that contains the sulfur element is blocked by a special processing of package.

スタンレー電気のセラミックパッケージUV LEDの特徴は、『長寿命』と『高信頼性』です。

1. 紫外線劣化対策

プラスチックパッケージのLEDは、LEDの発する紫外線成分により樹脂が劣化するが、セラミックパッケージのLEDは劣化しない。

2. 硫化変色対策

パッケージの特殊加工により、硫黄成分を含んだガスをブロック。