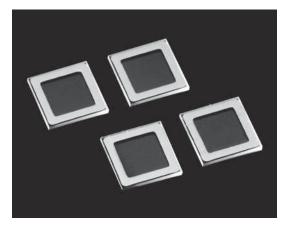
金属ハンダ付UV-C高透過ガラスリッド

深紫外線を発光するランプやLED、センサ用に開発された〈BU-41〉 〈BU-66〉は、深紫外域での透過率を向上させたガラスです。UV-C用ARコートに対応します。

●特長

- ●石英ガラスと比べ熱膨張係数が高く、パッケージ材料との 信頼性の高い封止が可能
- ●深紫外域での高い透過率
- ●薄肉化(0.2~0.5mm)が可能
- ●各種薄膜を施すことが可能 (金メタライズコート、ARコートなど)



メタライズ仕様

●特性

特性 / ガラスコード				BU-41	BU-66
熱膨張係数			× 10 ⁻⁷ /K	42	66
透過率*	厚さ:0.2mm	280nm	%	98	95
		265nm		99	91
適用				窒化アルミニウム	アルミナ

^{*} AR コート品

●透過率曲線

