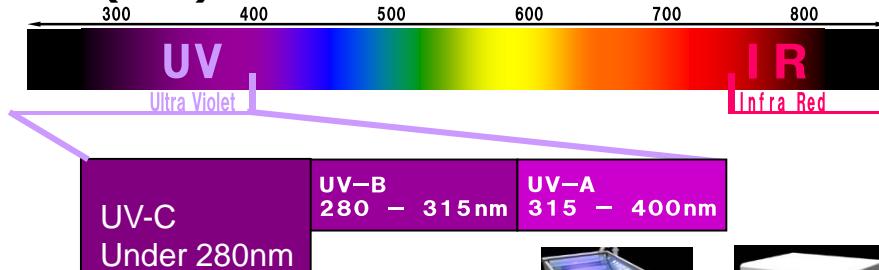


# UV LED PACKAGE/LID

KYOCERA

波長(nm)



## Application

### ★ 洗浄/殺菌用UV-C パッケージ

	窒化アルミ AN242 積層PKG	アルミナ A440 積層PKG	アルミナ AO610W 積層PKG Cu/W ヒートシンク埋め込み
材質	AN242	A440	AO610W
熱伝導率	150W/mK	16W/mK	アルミナ: 17W/mK CuW: 200W/mK
熱膨張係数	$4.7 \times 10^{-6}/\text{K}$	$7.1 \times 10^{-6}/\text{K}$	アルミナ: $6.8 \times 10^{-6}/\text{K}$
構造 イメージ図	  3D電気接続	  3D電気接続	  CuW ヒートシンク埋め込み

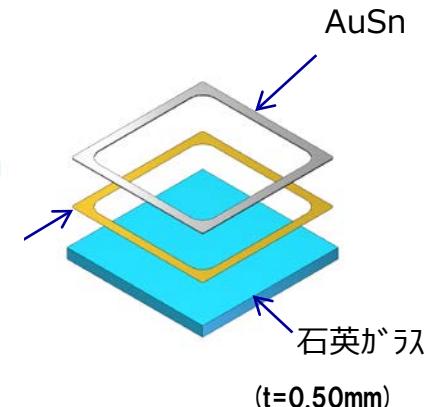
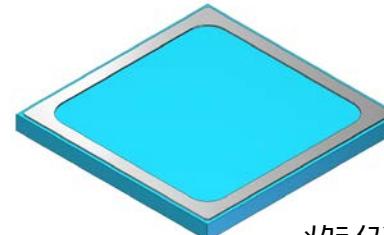
UV光による変質無し

立体配線可能

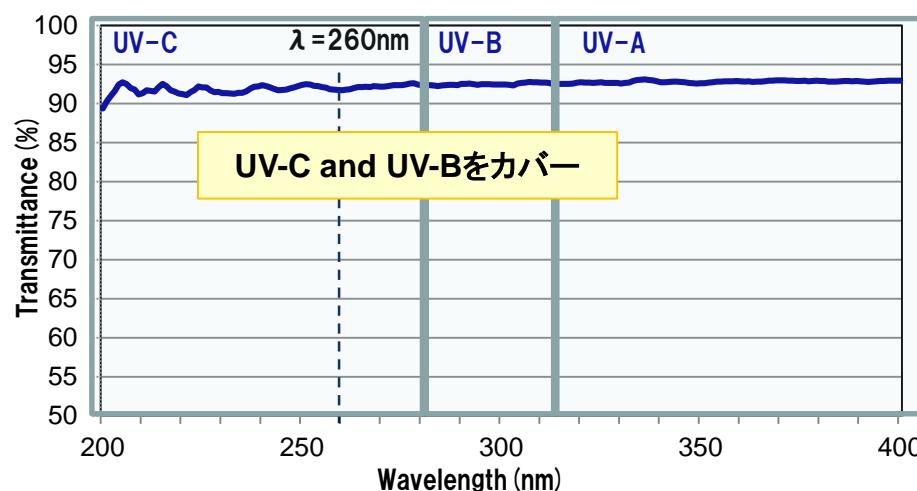
放熱に合わせたパッケージ Line Up

### ★ 洗浄/殺菌用UV-C L i d

#### 外観



#### 透過率



UV-C 波長帯を高透過する石英LIDを使用

メタライズAuSn付きで気密封止にも対応