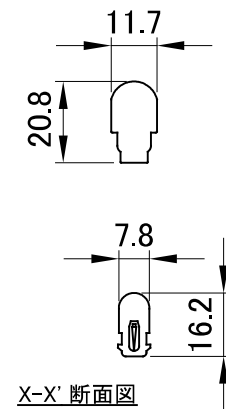
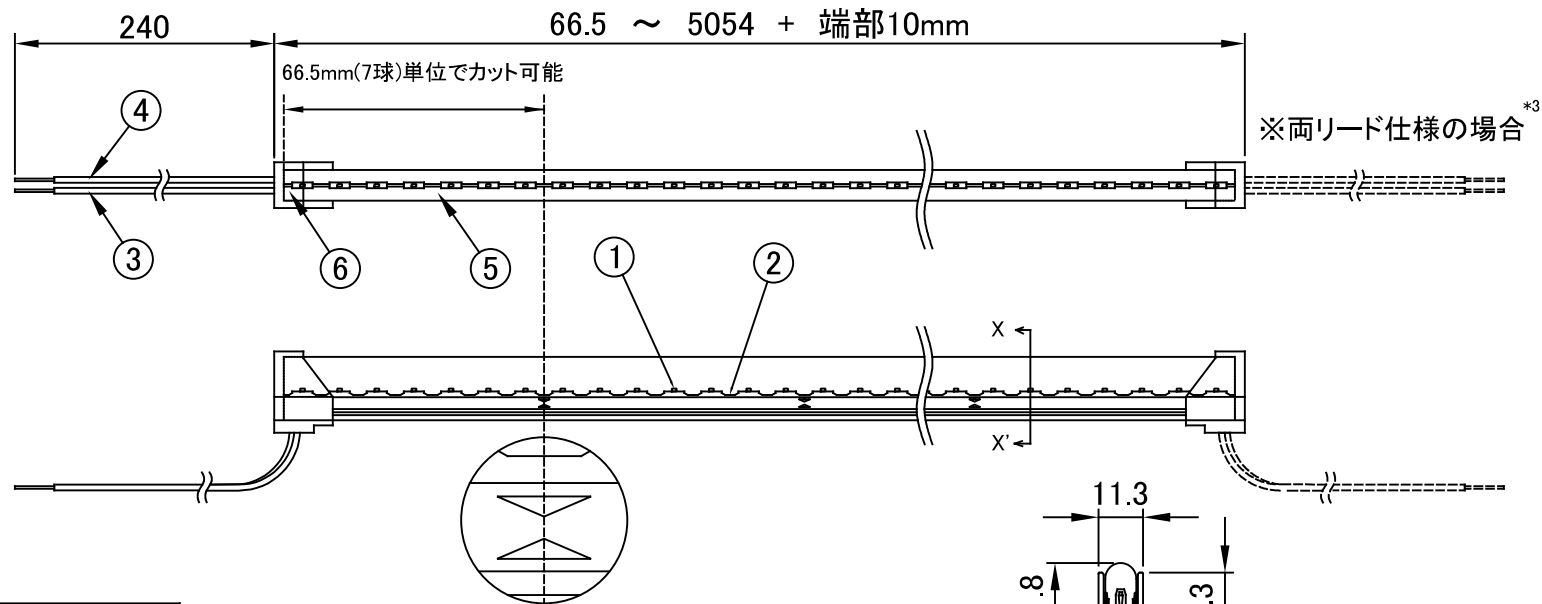


製品図	シリコンライトβ	尺度	1:2 (A4)
-----	----------	----	----------

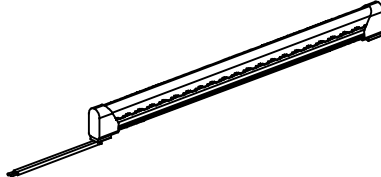


断面方向一般公差	
6以下	±1.0
6から15以下	±1.2
15から30以下	±1.6
30から50以下	±2.0

公差は25℃での値です。			
全長(m)	~1	~3	~5
公差(mm)	+10 ~ -11	+10 ~ -16	+10 ~ -20

カット位置(拡大図)

チャンネル取付図
上向き固定時(X-X'断面)(1:2)

仕様					8			姿図			
製品品番	2500K～5000K: GLS-□□K-2 *1			単色カラー: GLS-□-2 *2	7						
製品長	66.5mm ～ 5054mm + 端部10mm				6	エンドキャップ	シリコーン	透明			
製品重量	150g/m				5	ケース	シリコーン	透明			
入力電圧	DC24V				4	リード線(V-)	被覆:シリコーン	AWG24 黒色			
消費電力	9.8W/m			9.0W/m	3	リード線(V+)	被覆:シリコーン	AWG24 赤色			
色温度	2500K	2800K	3000K, 3500K, 4000K, 5000K		2	FPC基板	基材:ポリイミド				
全光束	960lm/m	840lm/m	680 ～ 710lm/m		1	LEDチップ					
指向角2θ _{1/2}	30°					部品名	材質	備考			
周囲温度湿度	-10 ～ 50℃、45 ～ 85% RH					施工補助部材					
使用環境	屋内/屋外 (IP67 耐塵防浸形)										
最小曲げ半径	R60mm(光軸垂直方向) ※光軸水平方向への曲げは不可。				1	直線チャンネル (アルミ): FAS00-01GS					
最大直列連結長	10.1m(5054mm x 2本 + 端部長)				2	曲線チャンネル (アルミ): FAC15-01GS			初版	改版	承認
備考	*1 品番内の“□□”には色温度の上2桁があてはまります。				3	固定ホルダ (ステンレス、5個セット): KAGS-HA			柳瀬	三宅	谷水
	*2 品番内の“□”には赤色: R、青色: Bがあてはまります。				4	端末処理キット (エンドキャップ4個入り): KTGS2-C					
	*3 標準は片リード仕様です。 両リード仕様は特注品となります。				5				2026.4.10	2026.8.04	2026.8.04