

製品図	シリコンライトβ ディフューザー	尺度	1:2 (A4)
-----	------------------	----	----------

240 ④ ③ 66.5 ~ 5054 + 端部10mm 66.5mm(7球)単位でカット可能 ⑥ ⑤ ※両リード仕様の場合^{*3} 21.7 10.8 8.4 17.6 ① ② 11.3 23.5 19.3 チャンネル取付図 上向き固定時 (X-X'断面) (1:2) 断面方向一般公差 <table><tr><td>6以下</td><td>±1.0</td></tr><tr><td>6から 15以下</td><td>±1.2</td></tr><tr><td>15から30以下</td><td>±1.6</td></tr><tr><td>30から50以下</td><td>±2.0</td></tr></table> カット位置(拡大図) <table><tr><td>公差は25℃での値です。</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>全長(m)</td><td>~1</td><td>~3</td><td>~5</td></tr><tr><td>公差(mm)</td><td>+10 ~ -11</td><td>+10 ~ -16</td><td>+10 ~ -20</td></tr></table>										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
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																										
単位(mm)																													
仕様																													
製品品番		2500K~5000K: GLSD-□□K ^{*1}		単色カラー: GLSD-□ ^{*2}		8		姿図																					
製品長		66.5mm ~ 5054mm + 端部10mm		7		6		エンドキャップ																					
製品重量		130g/m		5		5		ケース																					
入力電圧		DC24V		4		4		リード線(V-)																					
消費電力		10W/m		9W/m		3		リード線(V+)																					
色温度		2500K 2800K 3000K, 3500K, 4000K, 5000K		赤, 青		2		FPC基板																					
全光束		570lm/m 550lm/m 410lm/m ~ 460lm/m		赤:30lm/m, 青:80lm/m		1		LEDチップ																					
指向角2θ _{1/2}		160°						部品名																					
周囲温度湿度		-10 ~ 50℃、45 ~ 85% RH						材質																					
使用環境		屋内/屋外 (IP67 耐塵防浸形)						備考																					
最小曲げ半径		R60mm(光軸水平方向) ※光軸垂直方向への曲げは不可。						施工補助部材																					
最大直列連結長		10.1m (5054mm x 2本 + 端部長)						直線チャンネル (アルミ): FAS00-01GS																					
備考		*1 品番内の“□□”には色温度の上2桁があてはまります。						曲線チャンネル (アルミ): FAC15-01GS																					
		*2 品番内の“□”には赤色: R、青色: Bがあてはまります。						固定ホルダ (ステンレス、5個セット): KAGS-HA																					
		*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。						端末処理キット (エンドキャップ4個入り): KTGS-C																					
								5																					
								2018.2.9																					
								2025.5.27																					
								2025.5.27																					

本図面に記載の内容は改良その他により予告なく変更になる場合があります。予めご了承ください。