

測量機械・測定機器

□ パイプレーザー □

メーカ	型式	トプコン	トプコン	トプコン
型		TP-L3B	TP-L4B	TP-L4BG
レーザー発振源	光源	レーザーダイオード(赤)	レーザーダイオード(赤)	レーザーダイオード(緑)
出力		1mW	2mW(クラス3A)	1mW(クラス2)
勾配設定	範囲	-15%~+40%	-15%~+40%	-15%~+40%
	最小設定単位	0.001%	0.001%	0.001%
ラインコントロール	範囲	±15%	±15%	±15%
自動整準範囲	勾配方向	±10%	±10%	±10%
	回転方向		約±4°	約±4°
	水平精度	±10"	±10"	±10"
防水性		完全防水	完全防水	完全防水
電源(使用時間)		単1アルカリ4本(50) BT38Q充電電池(25)	単1アルカリ4本(70) BT53Q充電電池(48)	単1アルカリ4本(45) BT53Q充電電池(32)
寸法	径×長	122×374 mm	125×374 mm	125×374 mm
重量	(バッテリー含む)	3.8kg	3.8kg	3.8kg



TP-L4B

□ レーザー照準器 □

メーカー・型式	ソキア SLB100
光源	He-Neレーザー
出力	1.0mW(クラス3A)
ビームスポット径	射出口で約9.4mm、213m位置で約20mm、427m位置で約45mm、610m位置で約66.7mm
最高到達距離	約600m
気泡管感度	60"
防水性能	JIS保護等級7(防浸形)窒素ガス封入式
電源	12V DC
使用温度範囲	-17~+50°C
寸法(本体)	直径75×全長500 mm
重量(本体)	約3.2kg



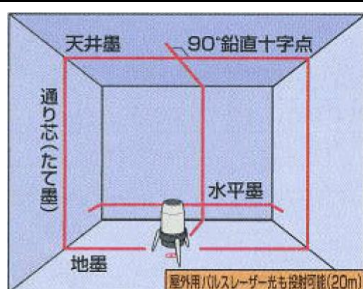
SLB100

□ レーザー墨出器 □

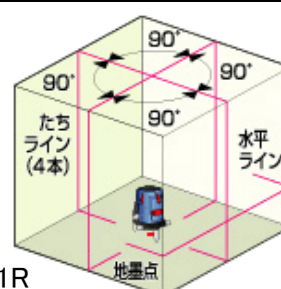
メーカ	型式	マキタ	ムラテックKDS	ムラテックKDS	
型		SK89	ATL-61R	ATL-65RSA	
照射仕様		3方向垂直ライン	4方向垂直ライン	4方向垂直ライン	
		水平ライン	水平ライン	水平ライン	
		地墨点	地墨点	地墨点	
		鉛直十字点	鉛直点	鉛直点	
直角精度	mm	90°±0.01°	90°±0.012°	90°±0.01°	
精度	mm	±1(10m)	±1(10m)	±1(10m)	
電源(使用時間)		単3アルカリ2本(7hr)	単3充電電池orアルカリ乾電池3本(8hr)	単3充電電池orアルカリ乾電池3本(5hr)	
本体寸法	径×高	mm	85×190	110×215	85×160
本体重量	kg	1.25	1.7	0.9	



SK89



ATL-61R



ATL-65RSA