

大矩・通り芯・水平ライン / 鉛直十字・地墨ポイント

G-Liner[®]
LASER MARKING DEVICE

受光器対応

高輝度グリーンレーザー墨出し器

ライン光明るさ3段階切替可能!!

電池パックの充電時間が
約2.5時間に大幅短縮!

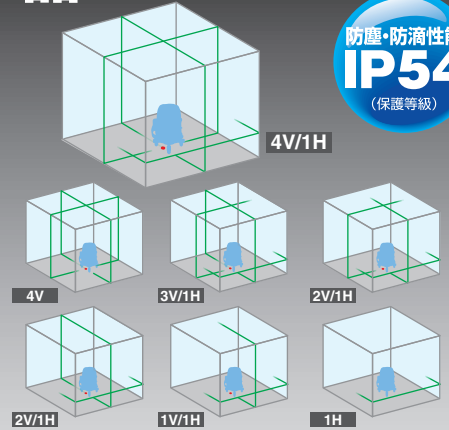
高輝度レーザー搭載

指示精度 ±1mm/10m

全周回転微調整装置付

1年間の盗難・火災補償付

防塵・防滴性能
IP54
(保護等級)



新登場!

Re
Newal
して



操作パネルも
カラー
チェンジ!

現場に合わせて選べる照射パターン

- 電源はアルカリ乾電池、専用リチウムイオン電池パック(付属)、ACアダプター(付属)に加え市販のUSBモバイルバッテリーも使用可能な 4WAY電源!!
- 防塵・防水 IP54相当で水やホコリに強い密封ボディ!!
- 省エネモード搭載で電池長持ち!!
- 全周回転微調整装置付で床墨、たち墨合わせが簡単!!



専用リチウムイオン電池パック
単3アルカリ乾電池対応
電池収納ボックス

高輝度グリーンレーザー墨出し器

AG-505

標準価格: 95,000円
(税込104,500円)

JAN CODE: 4528235 020106

屋内・屋外兼用

盗難・火災保険付

ラインの見にくい屋外や明るい場所でも墨出し作業可能!!



G-Liner専用受光器(別売) 受光距離: 約30m

LLG-6B 標準価格: 30,000円
(税込33,000円)

JAN CODE: 4528235 020137

- サイズ/質量: 55×150×26mm / 100g (電池含まず)
- 付属品: 積層9V乾電池(テスト用)×1、専用クランプ、ストラップ
- 検出距離: 約1m~最大約30m(但し、レーザーライン中央付近、使用環境により異なる)
- 検出精度: 15m以内: ±0.5mm 30m未満: ±1.0mm
- 防塵防水: IP54相当
- 連続使用時間: 約30時間(アルカリ積層9V乾電池使用時)
- 使用温度範囲: -10℃~+45℃ 結露なきこと

光源	ラインレーザー: 緑色半導体レーザー 515nm 地墨レーザー: 赤色半導体レーザー 650nm
光出力	2.5mW 以下 クラス2M(JIS C6802:2018)
パルス幅・周波数	50μs / 10kHz±10% 25μs / 10kHz±10%
明るさ切替モード	3モード 省エネ(点滅)・通常(受光器)・消灯・高輝度(点灯)
線幅 / 精度	1.5mm/5m / 水平・垂直±1mm/10m 鉛直±1mm/5m
自動補正範囲	±3°
傾斜警告	有り 補正範囲外時ブザー音
制動方式	磁気制動方式
本体回転機構	360度 全周回転微調整装置(左右両側配置)
電池残量警告	メインパイロットランプ点滅
電源	単3アルカリ乾電池×4本、ACアダプター(付属)、 専用充電式リチウムイオン電池パック(充電時間 約2.5時間) USBモバイルバッテリー(市販品)(付属のUSBケーブル使用)
連続使用時間 (通常モード時) (20℃アルカリ乾電池)	1ライン照射時: 約17時間、2ライン照射時: 約11時間 3ライン照射時: 約6時間、4ライン照射時: 約4.5時間 全ライン照射時: 約3時間 専用充電式リチウムイオン電池パック使用時: 全ライン照射 約10時間 (専用充電式リチウムイオン電池パック 充電時間: 約2.5時間)
使用温度範囲	-10℃~45℃
防塵・防水	IP54相当
受光器対応	別売の専用受光器LLG-6B に対応
屋外最大到達距離	約30m(別売受光器LLG-6B 使用時)
サイズ/質量	φ93(ボディ部)×H156mm / 730g(電池含まず)
標準付属品	単3乾電池(テスト用)×4、レーザーメゲン、レーザーターゲット、 専用ACアダプター、専用充電式リチウムイオン電池パック×1、 専用USBケーブル、専用収納ケース、取扱説明書
三脚取付けネジ	W5/8(測量機器取付用ネジ)

※周辺が暗いなど現場環境によっては高輝度モードでは、ラインが太く見えることがあります。このような場合は、通常モードまたは省エネモードでご使用ください。
※AG-505は水しぶきからは保護されますが雨天時の使用、特にレーザー照射ガラスや受光窓に水滴が付くと正しくレーザーを照射及び受光できません。必ず照射ガラスや受光窓の水滴を拭き取ってからご使用ください。
警告: ルーベ、拡大鏡、顕微鏡及び望遠鏡、双眼鏡などの光学器具を用いてレーザー出力を観察すると、目に危険を及ぼす場合があります。ビームを覗き込まないこと。

