

大矩・通り芯・水平ライン／鉛直十字・地墨ポイント

高輝度レーザー搭載

指示精度 ±1mm/10m

Laser Worker

AL-701

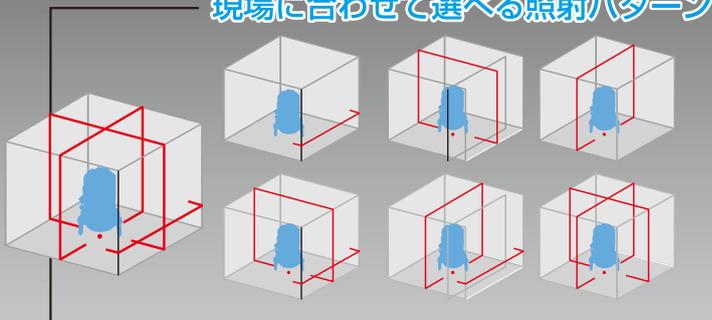
高輝度 レーザー墨出し器

受光器対応・三脚付

防塵・防滴性能
IP54
(保護等級)

- 防塵・防水 IP54相当で
水やホコリに強い密封ボディ!!
- 照明付円形気泡管搭載
- 1年間の盗難・火災保険付
ご購入後も安心サポート

現場に合わせて選べる照射パターン



高輝度 レーザー墨出し器 **屋内・屋外兼用**

AL-701 標準価格：OPEN

JAN CODE: 4528235 119930

光源	ラインレーザー：赤色半導体レーザー635nm 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1M (JIS C6802:2005)
パルス幅・周波数	50μs/10kHz ±10%
ライン幅	1.5mm/5m
精度	水平・垂直 ±1mm/10m 鉛直 ±1mm/5m
自動補正範囲	±2°
傾斜警告	有り 補正範囲外時 全レーザー点滅及びブザー音
制動方式	磁気制動方式
本体回転機構	有 360度
回転微動装置	有
電池残量警告	有 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
連続使用時間 (受光器モード)	1ライン照射時：約33時間(約45時間) 2ライン照射時：約13.5時間(約20.5時間) 3ライン照射時：約9.5時間(約16.5時間) 全ライン照射時：約4.5時間(約11時間)
使用温度範囲	-10℃～45℃
防塵・防水	有り IP54相当
受光器対応	別売の専用受光器LL-50LBで対応
屋外最大到達距離	約50m (別売受光器LL-50LB使用時)
サイズ／質量	φ102 (ボディ部) × H205mm / 1.23kg (電池含まず)
標準付属品	単3乾電池(テスト用)×4、レーザーメガネ、 収納ケース、ケース用肩掛けベルト、エレベーター三脚

オプション機器(別売)

専用受光器を使えば、ラインの見にくい屋外や明るい場所でも墨出し作業ができます。

対応受光器・バイスセット

LL-50LB

検出距離 約1.5mから最大約50m

- サイズ/質量：150×80×28mm/200g (乾電池含む)
- 付属品：積層9V乾電池(テスト用)×1、専用バイス
JAN CODE: 4528235 119541 標準価格 30,000円
(33,000円 税込)



専用バイス(付属)

※AL-701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：ルーペ、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。

