

ロボライン グリーンレーザー墨出器 CP-S38G

特 徴



出隅は 0mm から、壁際や
入隅は 10mm 以内からレー
ザーラインが出ます。

- ◆シームレスフルライン
視認性が良いシームレス（継ぎ目なし）の高輝度グリーンラインです。全ライン全周囲を一発投影します。
- ◆揺れに強いセンサー自動整準
水平センサーとモーター制御で電子整準されるロボット方式です。振動に強く、高層ビルなどの高所でもラインが揺れません。また置くだけで自動整準し、約 4 度の傾斜面まで自動補正します。
- ◆便利なシフティング／回転微調整機構
シフティング（スライド）機構で地墨点合わせがすばやく行えます。回転微調整機構でたち墨合わせも簡単です。



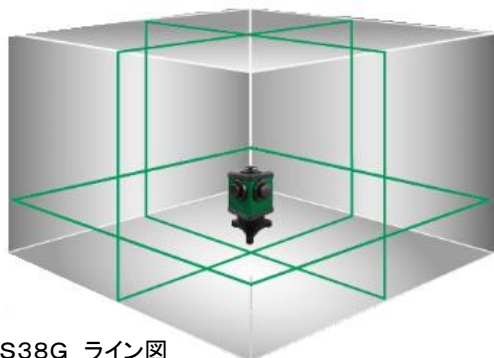
仕 様

使用半導体レーザー	PD 付き(※1)緑色半導体レーザー3 個
ライン照射形式	全周シームレス水平ライン 全周シームレス垂直ライン 2 本 (90° ごと)
出力	各 1mW 以下 (安全基準: クラス 2)
ライン幅	1.2~2 mm 以下/5m
精度	水平・垂直: 直径 14m で±1mm 以内、直角: 10m で±1.5mm 以内
自動補正範囲	約±4° / 補正外はレーザー消灯
電源	AC100V (AC アダプターによる) 単 3 アルカリ電池×3 本、ニッケル水素充電電池も使用可能 【連続使用時間】ライン 1 本約 5.5 時間、2 本約 2.5 時間、3 本約 1.5 時間
大きさ・重さ	約 125×160 (取手含む) ×205 (H) mm 約 1.7Kg
付属品	収納ケース、AC アダプター、単 3 乾電池×3 本、取扱説明書、専用エレベータ三脚

(※1)PD とは、レーザーダイオードの光出力を一定の明るさに保つための素子です。

(赤色半導体レーザーと同じ方式です。)

- ◆グリーンレーザーは高輝度の上、視認性が良い為、くっきりとした本線の近くに薄いラインや縞模様が見える部分がありますが、故障ではありません。
- ◆レーザー出力のプロテクターには 3 本の柱があります。必要な部分のラインが消えるときは、プロテクターを回転させて、影の部分移動して下さい。



CP-S38G ライン図

受光器 UK-1G

ラインが見にくい明るい場所や遠い距離でも、受光器を使用すれば、墨出し作業が行えます。(オプション品)

受光距離

水平ライン 20~50m以上 (90° 毎)

垂直ライン 50m以上

《受光器で検知できる本体からの距離》

