

FG-LL30+簡易取扱説明書

設置方法

- ① 本体を求心望遠鏡付整準台に設置
- ② 三脚などに乗せ求心望遠鏡で基準点に設置
- ③ 本体電源ボタンを押すと電源が入り自動整準(照射レーザーが点滅)数秒後に完了(照射レーザーが点灯)
- ④ 整準が補正範囲($\pm 5\%$)を超えると点滅に変わります
整準、求心をやり直してください



設置後イメージ



電源ボタン

FG-LL30+本体



整準台



回転台

FG-LL30+ (32+共通)

- レーザークラス：2<1 mW
- レーザー：赤色ダイオードレーザー
- ビーム径：13mm
※100m到達時→15mm
- 使用範囲：200m
- 自動補正範囲：±5%
- 許容誤差：±0.005% ※±5mm/100m
- 使用時間：60時間（内蔵リチウムイオンバッテリー）
※NE-80（AC110～230V）接続で連続使用可能
- 使用温度：-10℃～+50℃
- 本体重量：3.4kg

注意点

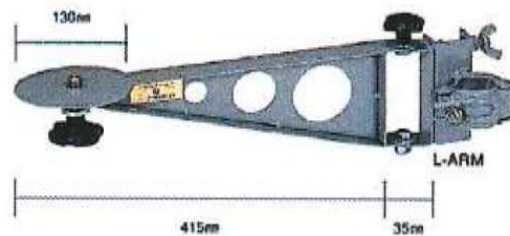
- レーザーを直接覗き込んだりレンズを通して照射を目視することは危険ですので止めて下さい
- 自動整準機構が作動しグリーンランプが点滅中は点灯まで待つか再度整準し、求心をご確認ください

FG-32+に関する補足

- ・ P1の③④はFG-30+（天頂器）と共通の操作です。
- ・ FG-32+（天底器）を設置する方法については、本体側の5/8inchネジを利用し取付を行ってください。
- ・ 壁面に取り付ける際はレベルアームなどが使用される例があります。
- ・ 設置の際は転落防止に十分気を付けて行ってください。
- ・ 求心については以下の方法があります。

①垂球を使用

②セオドライトで0-180° 90-270° 2方向で決める方法



※市販のレベルアーム