

新発売
10月1日

振動に強い電子水平センサー + モーター方式



特長を
動画で紹介

レーザーロボ LEXIA-E グリーン

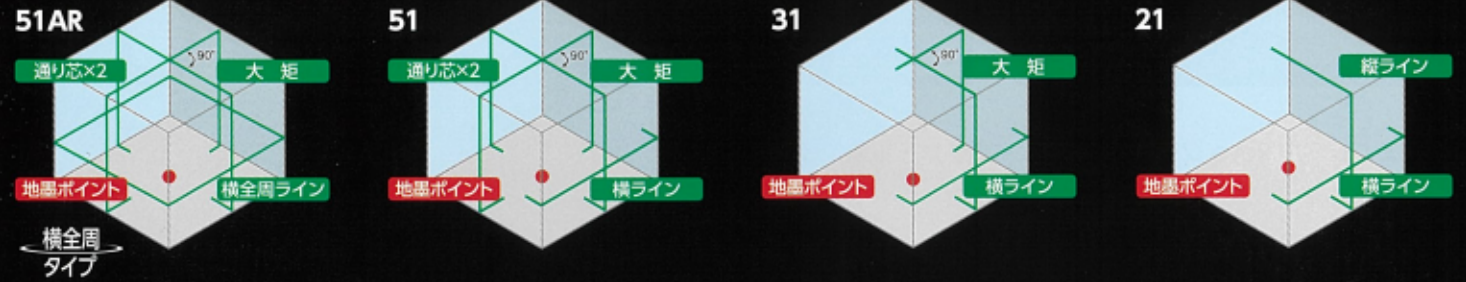
LASER ROBO LEXIA-E

レーザーロボ レクシア E

- 高出力 高出力 高出力
- レーザー出力 3段階切替
- 高精度 高精度 高精度
- 横全周精度 ±1.5/7.5 51ARのみ
- 防塵・防水 IP54
- 縦射ライン 縦射ライン
- 受光器対応 受光器対応
- 充電型 リチウムイオン電池
- 盗難・火災補償 安心 1年盗難・火災補償付



照射パターン



仕様

品番	70887	70885	70883	70881
品名	51AR グリーン	51 グリーン	31 グリーン	21 グリーン
光源	可視半導体レーザー			
出力	1mW以下(クラス2 JIS C 6802:2018)			
波長	515~530nm(緑)、地墨ポイント645~655nm(赤)			
指示精度	縦ライン7.5mで±1mm/ 横全周ライン7.5mで±1.5mm		縦・横ライン7.5mで±1mm	
鉛直点精度	3mで±1mm		-	
直角精度	90°±0.03°		-	
通り芯精度	7.5mで±1mm		-	
縦ライン出射角	-		約130°	
横ライン出射角	360°	約120°		
ライン光巾(明るさ3段階)	5m 7.5m	弱約1.5mm/中約1.8mm/強約2mm 弱約2mm/中約2.5mm/強約3mm		
自動補正範囲	±2.5°			
傾斜時警告	自動補正範囲を超えるとレーザーラインが点滅(約1秒間隔) ^{※1}			
回転調整範囲	360°			
制動方式	電子水平センサー+モーター方式			
電源	着脱式リチウムイオンバッテリー			
バッテリー容量	2,600mAh			
連続使用可能時間	フルモード(中) ^{※2} 約15時間	フルモード(中) ^{※2} 約7時間	フルモード(中) ^{※2} 約8.5時間	フルモード(中) ^{※2} 約14時間
バッテリー残量警告	使用中にバッテリー残量警告ランプが点滅			
防塵・防水性能	IP54 ^{※3}			
本体サイズ	190×128×128 (ボディ部 直径100)mm	173×128×128(ボディ部 直径100)mm		
製品質量	1,250g	1,200g		
三脚取付ネジ	W 5/8インチ			
対応受光器	受光器 レーザーレシーバー II Plus グリーン用 ホルダー付			

付属品



受光器・三脚セット パッケージ
箱 350×675×285mm

本体パッケージ
箱 265×353×220mm

※1 照射しているラインが点滅します。自動補正範囲内に戻ると元の状態に戻ります。
※2 20℃の環境で使用した場合です。また使用環境や充電回数などで変動します。連続使用時間は弱の場合、中のおよそ200%、強の場合、中のおよそ70%ですが、あくまで目安となります。
※3 防塵性能:粉塵が内部に侵入することを防止します。若干の粉塵の侵入があっても正常な運転を阻害しません。防水性能:いかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けません。

NEW 雲台

三脚を傾けなくても雲台を使って斜めに照射することができます。



NEW 着脱式バッテリー

本体に付けても外しても充電できる着脱式のバッテリーです。



IP54

粉塵や水の飛沫による故障の心配がありません。



LEXIAの特長を継承

出力を3段階で切り替え

強モード

明るい現場でも見やすい!

中モード

明るさと使用時間を両立!

弱モード

連続使用時間が中モードの約2倍!

低い位置で横全周

驚異の低さ

15mm ↓



レーザーロボ LEXIA-E グリーン NEW

品番	品名	標準小売価格	入数	JANコード
70887	51AR	200,000(税別)	1	4 960910 708877
70897	51AR 受光器・三脚セット	223,000(税別)	1	4 960910 708976
70885	51	160,000(税別)	1	4 960910 708853
70895	51 受光器・三脚セット	183,000(税別)	1	4 960910 708952
70883	31	120,000(税別)	1	4 960910 708839
70893	31 受光器・三脚セット	143,000(税別)	1	4 960910 708938
70881	21	100,000(税別)	1	4 960910 708815
70891	21 受光器・三脚セット	123,000(税別)	1	4 960910 708914

画像はイメージです。