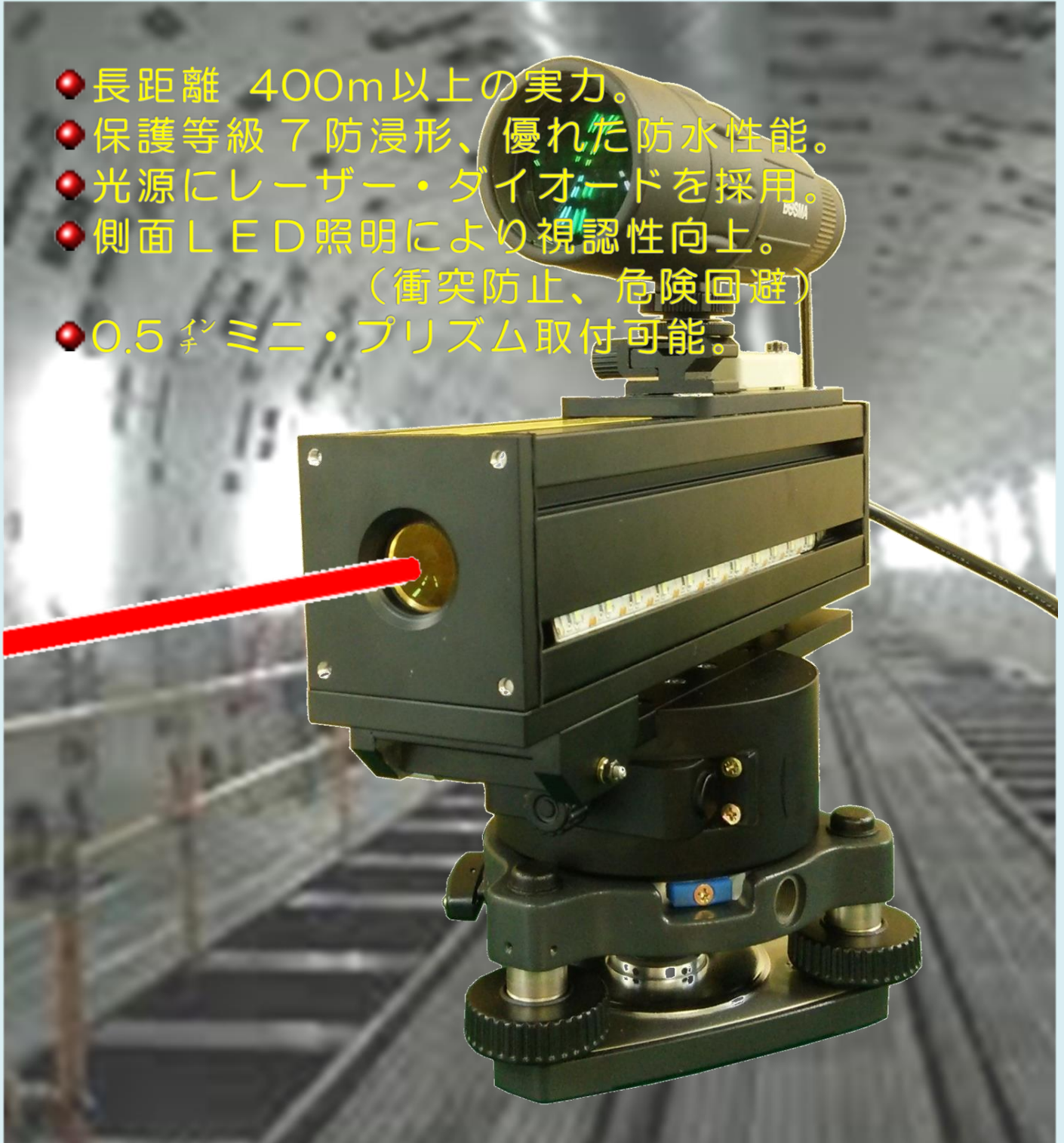




レーザー照準器

# LSR-1

- 長距離 400m以上の実力。
- 保護等級 7 防浸形、優れた防水性能。
- 光源にレーザー・ダイオードを採用。
- 側面LED照明により視認性向上。  
(衝突防止、危険回避)
- 0.5<sup>インチ</sup>ミニ・プリズム取付可能。


**CAUTION !**

 ビームをのぞきこまないこと  
 クラス2 レーザー製品

 Laser Radiation  
 Do not Stare into Beam  
 Laser Diode Less 1mW  
 Class II Laser Device

※レーザー光はイメージです。

# レーザー照準器 LSR-1

長距離タイプのレーザー照準器です。視認性の高い赤色光はトンネル掘削機の方角制御などに活用できます。

## ●最大400m以上

ビームの到達距離は最大400m以上です。

## ●レーザー・ダイオード

光源にレーザー・ダイオードを採用しました。レーザー管に較べて、小型・軽量化・長寿命を実現しました。

## ●レーザー安全基準 クラス2

レーザー安全基準は、クラス2 (JIS C6802)。高性能で作業者にも安全なレーザー照準器です。

## ●抜群の防水性能

LSR-1の防水性能は、JIS 防水保護等級 7 (防浸形)に準拠しています。

## ●本体側面にLED照明

側面のLED照明により、暗いトンネル作業での衝突回避、危険防止となっています。

## ●高性能視準望遠鏡

視準用高性能望遠鏡を標準装備しています。明るく使いやすい、有効径42mmのズーム(10倍～25倍)レンズを採用しています。

## ●60"/2mm気泡管

本体の気泡管は精密な60"/2mm、ビームを正確に水平照射することができます。

## ●ティルティング付整準台

±3%の範囲で勾配調整が可能です。

## ●ミニ・プリズム取付

本体上面にミニ・プリズムを取り付けられます。(ミニ・プリズムはオプション)



|              |                |                      |
|--------------|----------------|----------------------|
| レーザー部        | 発光部            | 緑色レーザー               |
|              | 波長             | 635 nm               |
|              | 出力             | 1mW 以下               |
|              | レーザー安全規格       | クラス 2 (JIS C6802)    |
|              | スポット径(φ)       | 出射時=約 12mm           |
|              |                | 100m =約 14mm         |
| 400m =約 50mm |                |                      |
| 到達距離         | 400m 以上        |                      |
| 架台部          | 気泡管            | 円形 10'               |
|              | 勾配設定           | ±3 %                 |
| スコープ部        | 倍率             | 10x ~ 25x            |
|              | 有効径            | 42mm                 |
|              | 重量             | 325g                 |
| 諸般           | 重量(本体+架台)      | 3.7 kg               |
|              | 使用温度           | -17 ~ 50°C           |
|              | 気泡管            | 60" /2mm             |
|              | 防塵防水性          | IP67(窒素ガス封入)         |
|              | 寸法             | 本体:290x150x210mm     |
|              | 機械高<br>(射出面まで) | 122mm<br>152mm(底面から) |
|              | 電源             | AC100 ~ 220V         |

## ■ 標準構成

レーザー照準器 LSR-1

望遠鏡

電源コード (AC電源アダプター含)

整準台

取扱説明書

専用格納ケース (アルミ製)

製品改良のため、外観・仕様を予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

## 株式会社リンク

〒591-8033 大阪府堺市北区百舌鳥西之町 2 丁 597 番地 2

Tel: 072-257-8730 / Fax: 072-257-8731

<http://www.kklink.co.jp/>