

騒音ゼロ！CO<sub>2</sub>排出ゼロ！燃料代ゼロ！次世代省エネ高効率ライト



# 軌道照明・零式

東鉄工業(株)推奨品  
SLJ-LUX70CDLF-2

## 工具の置き忘れや影による死角を改善！

工具の置き忘れ一つが、重大な事故につながる夜間での軌道工事。置き忘れの原因は、夜間作業照明の「平均演色評価数」が低いことにありました。色の見え方は光源の演色性によって決まり、照度とは無関係です。すなわち、光源の演色性が高ければ高いほど、自然光で見た時と近くなります。非常に高い演色評価数を持つ本製品は、あらゆる色を正確に再現し、作業員や地面、工具の同化を防ぎ、置き忘れ防止の強化につながります。また、ソフトな光で広範囲を照らすので、光害苦情を改善し、また影の輪郭も和らげることができました。これにより作業時の影による死角を軽減し、作業効率が格段に向上します！



## 瞬時再点灯と遠方照射能力の重要性



現行機種のメタルハライド照明には、限られた短い時間で作業を行わなければならない鉄道夜間工事において最大の欠点がありました。それは、再点灯に約 30分もの時間を費やしてしまうこと。本製品は、瞬時再点灯 (1 分以内) で、作業を中断することなくスムーズに工事を進めることが可能です。また CDM 照明は、LED 照明とは違い広範囲を照らすことを得意とした光源です。遠くまで光が届き、照射角 120°の広範囲を照らすため、街路灯や投光機に最適です。

コンパクト収納	バッテリー残量メーター搭載	1000Wインバータ内蔵
鉄道車輪装備	太陽光パネル充電機能	20m距離の分割照明として

※三脚、10Mコードはオプション品



### 軌道照明・零式

製品型式：SLJ-LUX70CDLF-2

1灯 17時間	2灯 8.5時間	充電 6時間	照射角 120度	10m先 55ルクス
------------	-------------	-----------	-------------	---------------

- 内容：ライト×2、電池式電源×1、専用台車×1 ●質量：約110kg ●寸法：幅 1,050×奥行 640×高さ 705～2,700(mm)
- ライト材質：ステンレス、FRP、カーボンマット、耐熱強化ガラス 5mm ●電池式電源材質：カーボンケブラー ●ライト種類：高輝度放電灯 (HID)、セラミックメタルハライド (CDM) ●バッテリー：リン酸鉄リチウムイオン電池 ●ランプ出力：70W×2灯 ●ランプ平均演色評価数：92 (Ra) ●ランプ寿命：12000時間 ●ランプ色温度：4200K ●ランプ照射角：120度 (水平時) ●点灯時間：約 8.5時間 (70W×2灯)、約 17時間 (70W×1灯) ●充電時間：約 6時間 ●DC型電子安定器：最大照度到達約 2分 ●再点灯時間：瞬時再点灯 (1分以内) ●使用環境温度：-10°～45° ●電池容量：1960Wh (80Ah×24V) ●電池交換サイクル：2000回以上 ●インバータ容量：1000W (AC100V) ●出力ポート：2口 ●太陽光充電可能 ●雨天使用可能 (防滴仕様) ●日本製 ●東鉄工業(株)との共同開発製品

販売元

### 株式会社サーチライトジャパン

〒135-0064 東京都江東区青海2-7-4 the SOHO 934

TEL 03-6380-7138 FAX 03-6380-7139

お問い合わせ

騒音ゼロ! CO<sub>2</sub> 排出ゼロ! 燃料代ゼロ! 次世代省エネ高効率ライト



# 軌道照明・零式

東鉄工業(株)推奨品

SLJ-LUX70CDLF-2

騒音ゼロ! CO<sub>2</sub> 排出ゼロ! 燃料代ゼロ!  
次世代省エネ高効率ライト

照射角  
120度

10m先  
55ルクス

太陽光  
充電可

1灯  
17時間

2灯  
8.5時間

充電  
6時間

東鉄工業(株)推奨品

MADE IN JAPAN

## コンパクト収納可能

コンパクト収納した状態でも点灯が可能なので、運搬時の移動照明としても活躍します。また、天井高の低いライトバンにも積載可能です。



## 光害苦情を改善!

高効率リフレクターの採用で、明るさはそのまま、フラットな光により眩しさを軽減し、近隣住民からの苦情を劇的に改善します。



## トンネル工事もクリーン

高安全性リチウムイオン蓄電池を電源としているので、完全無音。排気ガスを排出しないので、トンネル内の作業にも最適です。



## 広範囲の分割照明として

オプションの10メートルコードを2本使用すれば、20メートル距離の分割照明に早変わり。さらに広範囲を照らします。



## 1000W インバータ内蔵

照明を点灯させたまま、1台で消費電力1000Wまでの電動工具が使用可能なので、もう電動工具のための電源を用意する必要はありません!



## 分割して楽々積み下ろし

ライト、電源、台車と3つに分けて運搬できるので、トラックなどへの積み下ろしも大人二人で簡単に行えます。



販売元

### 株式会社サーチライトジャパン

〒135-0064 東京都江東区青海2-7-4 the SOHO 934

TEL 03-6380-7138 FAX 03-6380-7139

お問い合わせ