

信号連絡機能付 LED可搬式投光器

クロスバスター  
**X-BUSTER**  
LED



**闇を切り裂く、頼れる相棒!!**

信号連絡機能付  
LED可搬式投光器



## 視界不良を突破！ 闇を切り裂く頼れる相棒!!

視界を遮る闇と煙を突破する黄色光。  
混沌とした現場で隊員同士をつなぐ信号連絡機能。  
取り回しにすぐれたコンパクトなボディ。

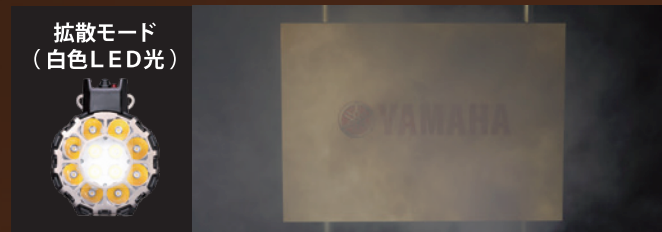
全ては、一分一秒を争うヒーローのために

照明機能だけでなく、  
現場で役立つ機能を備えた  
頼れる相棒『X-BUSTER LED』



### 煙に強い黄色光で視界を確保

煙が充満した現場でも透過性が高い(ハロゲン光調)黄色光で煙中の視界を確保します。



### ワンタッチで照射選択可能

「集光」「拡散」の照射選択が可能です。

#### 集光モード(黄色光)

高い照射性能で遠方の対象物も鮮明に照らします。



| 光の色      | ハロゲン電球に近い黄色光 |
|----------|--------------|
| 10m先視認範囲 | 直径約2m        |
| 明るさ      | 1,250ルクス     |



※人形同士の距離は4m。照射高さ:1m / 距離:10m。

#### 拡散モード(白色光)

広範囲を照射でき、現場確認時の照明としても使用できます。



| 光の色      | 白色光    |
|----------|--------|
| 10m先視認範囲 | 直径約8m  |
| 明るさ      | 170ルクス |

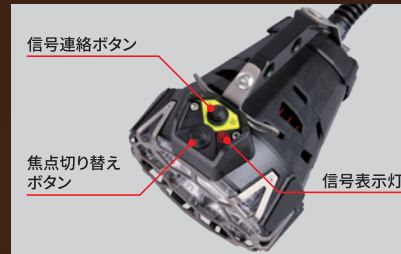


※人形同士の距離は4m。照射高さ:1m / 距離:10m。

### 片手操作可能

特許第6976218号  
特許第7387798号

操作ボタンをグリップ前にすべて集約し、握った手で操作ができます。左右対称の形状で利き手に関係なく操作ができます。



信号連絡ボタン

焦点切り替えボタン

信号表示灯

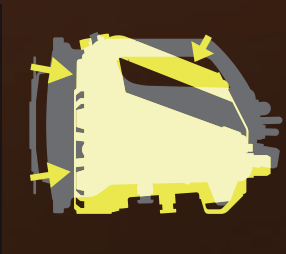
### コンパクトなボディ

携行しやすいコンパクトなボディ。  
カラビナで装着した場合もおさまりがよいデザインで活動に専念できます。



E028ハロゲン

X-BUSTER



### 4段カラビナフック採用

特許第7058589号

カラビナを使用して安全帯に装着。フック穴位置で照射角度を4通りに調整。状況に合わせた使い方ができます。



カラビナフック



### 信号連絡・断線警告機能

騒然とした現場でも聞き取りやすい高い信号音

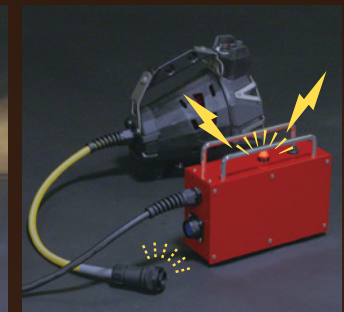
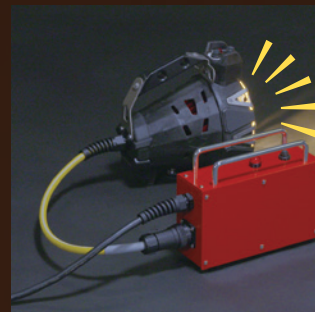
隊員同士で合図を送る際には、投光器本体とコントロールボックス間で音と光の相互連絡ができます。

ケーブルの断線や接続外れを  
コントロールボックス側へ音と光で警告します。



投光器(発信・受信)

コントロールボックス  
(発信・受信)



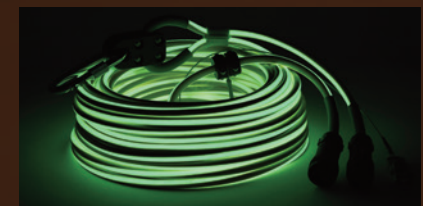
### 多機能ケーブル

扱いやすく強度のあるケーブル

しなやかなケーブルはまとめやすく、現場での延長作業もスムーズに行えます。

ケーブルに強度を確保。緊急脱出用ケーブルとして活用できます。

蓄光させると暗所で発光。ケーブルラインの視認性が向上します。



## セット内容

投光器、コントロールボックス、三脚、ケーブルまたはコードリールがセットです。



基本セット  
※写真は30mケーブル

### ケーブルまたはコードリールを選択可能



ケーブル (50 / 30m)  
※写真は30mケーブル  
※ケーブルの長さは選択可能



コードリール (30m)  
※コントロールボックス装着状態

## 仕様諸元

|            |              |                         |
|------------|--------------|-------------------------|
| 製品名        |              | X-BUSTER LED            |
| 型式         |              | E054                    |
| 入力電源       |              | 交流100V                  |
| 使用光源       |              | 発光ダイオード(LED)〔集光8 / 拡散4〕 |
| 照明性能       | 集光           | 1,250ルクス (10m前方)        |
|            | 拡散           | 170ルクス (10m前方平均)        |
| 投光器        | 筐体材質         | 炭素繊維強化プラスチック、チタン        |
|            | 全長 / 全幅 / 全高 | 200 / 162 / 200 (mm)    |
|            | 重量           | 1.5kg                   |
| コントロールボックス | 全長 / 全幅 / 全高 | 200 / 74 / 164 (mm)     |
|            | 重量           | 2.3kg                   |
| 三脚         | 高さ調整         | 890～1,600 (mm)          |
|            | 重量           | 2.0kg                   |
| ケーブル       | 構成           | パラアラミド繊維強化三芯ケーブル        |
|            | 寸法           | 50 / 30 (m)             |
|            | 引張強度         | 7,845N                  |
|            | 重量           | 7.0 / 4.3 (kg)          |

## オプション品

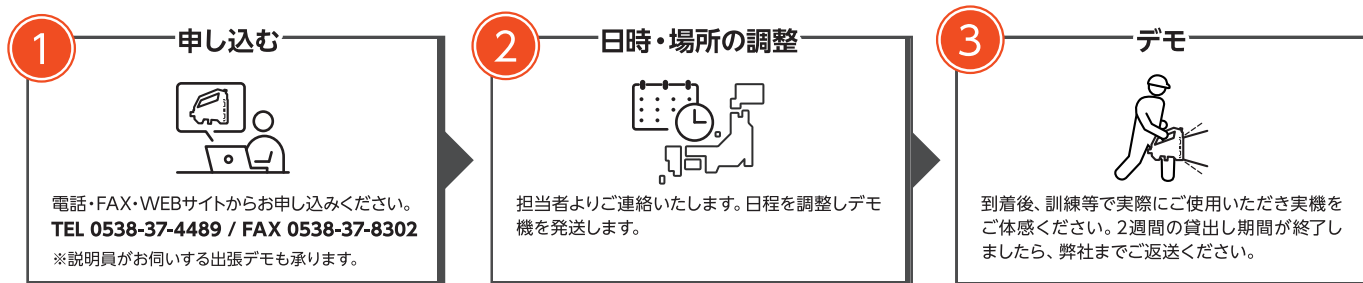


収納袋(アルミックス製)

※仕様は予告なく変更になる場合があります。

デモ機貸出し 受け付けています！

日本全国 無料に対応します。



クロスバスター

検索



WEBまたは  
2次元コードからリンク!!  
クロスバスターWEBサイト

詳しくは  
「クロスバスター」で  
検索!!

お気軽にお問い合わせください

ヤマハモーターエンジニアリング株式会社

〒438-0026 静岡県磐田市西貝塚3622-8 TEL 0538-37-4489 URL <https://www.yec.co.jp/products/lineup/e054/>

E054-2504-c1