

ALPHA-VM

strike the darkness

The vehicle mount LED Searchlight



※上記の写真は製品をイメージ化したものです。



製品の搭載実例(車両)

搭載型高輝度 LED サーチライト

■“ALPHA-1”の特長

超高輝度 LED

- 瞬時に点灯、点滅、消灯が可能
- LED 光源寿命は 10,000 時間以上
- 照射面全体を均一に照らすことが可能
- 発光効率がよく、本体の発熱が少ない
- 極めて明るく、1.5km 先に照射し
その場所で新聞が読める照度を有する

優れた耐候性

- 防水、防塵 (IP67 相当)
- 悪天候、高温、高湿など
過酷な環境下でも安全に使用可能

優れた汎用性

- 充電式バッテリーとの併用でポータブルに使用可能
- 車両電源からの流用可能 ※いずれもオプション



■主な用途

災害救助	- 捜索活動 (災害エリア、遭難事故現場など) - 暗い場所での救助活動 (停電時、夜間など)
警備と監視	- 施設警備 - 海岸警備 - 密輸(密猟)取締り - 国境警備
暴動鎮圧	- 銃などの武器を使わず制圧 - 暴走車両の抑制
ドローン対策	- ドローンの捜索や追跡 - 録画妨害

■スペック

光源	超高輝度 LED/80w	
点灯モード	点灯 / 点滅	
光度	3,100,000cd	
照射角度	広角: 14° / 狭角: 2°	
照射範囲 (1km 先)	広角: Φ250m	狭角: Φ35m
バッテリー	LiFePO4 (リチウムフェライト電池) *再充電可能	
バッテリー寿命	連続点灯時 50 分 / 連続点滅点灯時 150 分 *外部電源や予備バッテリーにより更なる連続使用が可能	
サイズ	広角: 305 x 135 x 160 mm	狭角: 385 x 135 x 160 mm
重量	2.5 kg	三脚 3.0kg

■セット内容

- 自在マウント
- 三脚
- キャリングハンドル
- レンズガード
- ハードケース
- AC ケーブル
- AC アダプター
- 接続ケーブル

■オプション

- 無線リモコン
- DC ケーブル
- 再充電式バッテリー

株式会社ジャパンセル

〒194-0215
東京都町田市小山ヶ丘 2-2-5-11 まちだテクノパーク
TEL:042-798-4621 FAX:042-798-4679
<https://jpc-hls.com/>
info_hls@jpcell.co.jp

