



世界最強の超高輝度携帯サーチライト

MR175



対長距離目標で比類ない
投光性能を發揮

可視光・赤外光いずれも
照射可能

軽量で可搬性に富み、
多様な戦術用途に適應

■ 主な仕様

- ・光源
明るさ 11,000,000カンデラ(最大値)
使用ランプ 175 Wキセノン・アークランプ
色温度 5,900° K
- ・点灯時間 70分
- ・ライト部寸法
全長 41 cm(フラッド)、50 cm(スポット)
高さ 30 cm
全幅 10.4 cm
- ・重量
ライト部 3.9 kg
バッテリーユニット 4.15 kg
- ・その他
専用充電器 充電時間：最大5時間
入力電圧：90~250 V AC
本体色 黒または緑
キャリングケース付属
- ・オプション
クリップオン赤外線フィルタ(高赤外線照度)MIR-102
クリップオン赤外線フィルタ(低赤外線照度)MIR-103
クリップオン広角照射レンズ CSL-074

※本製品の仕様は予告無しに変更される場合があります。

原産国：南アフリカ共和国

■ 主な採用実績

メガレイは世界の数多くの陸軍、海軍、警察、国境警備隊、特殊部隊などで使用されています。
南アフリカ共和国国防軍、陸軍、空軍、警察、自然保護庁、鉄道、同国内の農園等●フィンランド陸軍、警察、国境警備隊●オーストリア陸軍●フランス陸軍●デンマーク陸軍●アラブ首長国連邦政府●インド陸軍●ポーランド陸軍●コンゴ陸軍●イギリス陸軍、河川警察●マレーシア水産庁●台湾海軍沿岸警備隊●トルコ空軍(於アフガニスタン)●ロシア軍特殊部隊●アメリカ海兵隊(於イラク)●イスラエル海軍沿岸警備隊●トルコ空軍(於アフガニスタン)●ロシア軍特殊部隊●アメリカ海兵隊(於イラク)●イスラエル海軍

★使用/採用が公表されているもののみ。

驚異の明るさ

- ・独自のレンズ設計により、1.2km以上の場所で新聞が読める明るさ、2km先の物体を確認できる明るさを提供。
- ・IRフィルタ(オプション)で赤外線探照灯としても使用可能。

● ランプ

- ・175Wキセノン・ショートアークランプを光源として使用。
- ・連続点灯/ストロボの2モード。
「ストロボ」は8ヘルツで連続点灯と同等の光量を照射。

● 照射角

- ・特殊設計のレンズでスポット:2°~フラッド:6°まで連続可変。(手動調整)
- ・広角照射レンズ(オプション)により74°の広範囲を照射可能。

	2° スポットモード	6° フラッドモード
3000 m	105m	315m
2000 m	70m	210m
1000 m	35m	105m
500 m	17m	50m
200 m	7m	21 m
100 m	3.5m	10 m

優れた運用性・可搬性

- ・ライト部とバッテリーユニットのセパレートシステムにより高い操作性と可搬性を実現。
- ・ピカティニー・レール装備によりスコープや暗視装置などが装着可能。
- ・ライト部はカメラ用三脚に装着可能。
- ・調整可能なショルダーストラップ

● 軽量・頑強なボディ

- ・軽量で丈夫な耐衝撃ガラス繊維強化プラスチックのライト部。
- ・ライト部3.9kg、総重量8.05kgの軽さ。
- ・冷却ファンと温度遮断機構が、過熱からシステムを保護。
警告灯が高温による回路遮断を知らせます。

● 多様な環境に応える電源仕様

- ・アタッチメントなしで直流12~30Vに対応。
トラック等の車両、船舶、そして航空機からでも電力供給が可能。
- ・大容量バッテリーの採用により、山岳地等電源確保が困難な場所、探照灯搭載機器が入り込めない場所、コードを引き込めない場所などで威力を發揮。
- ・頑丈な電源コード
- ・ライト部は誤接続等による逆極性から保護。



超高輝度小型サーチライト

MR2175



耐振動性、耐久性を追求した新設計サーチライト

対長距離目標で比類のない投光性能を発揮

可視光・赤外光いずれも照射可能

■ 主な仕様

- ・光源
 - 明るさ 11,000,000カンデラ(最大値)
 - 使用ランプ 175 Wキセノン・ショートアークランプ
 - 色温度 5,900° K
- ・点灯時間 100分
- ・その他
 - コントロールユニット
 - バッテリーユニット
 - 専用充電器
 - クリップオン赤外線フィルタ(高赤外線照度)MIR-102
- ・オプション
 - クリップオン赤外線フィルタ(低赤外線照度)MIR-103

※本製品の仕様は予告無しに変更される場合があります。

原産国：南アフリカ共和国

輸入・販売元

(有)トランパーズ

〒164-0001 東京都中野区中野 5-52-15
ブロードウェイ 4F

TEL: 03-5380-8306 FAX: 03-5380-8325

E-mail : trampers@mua.biglobe.ne.jp

URL : http://www.trampers.jp/



高い耐久力

- ・メガレイMR2175は、RWS（リモート・ウェポンステーション）、車輛用、機関銃、FLIRなどの光学・電子センサーシステムなど用に開発されたサーチライトです。12.7ミリM2機関銃等に搭載することを前提として設計されており、強い衝撃振動に耐えることができます。

驚異の明るさ

- ・独自のレンズ設計により、1.2km以上の場所で新聞が読める明るさ、2km先の物体を確認できる明るさを提供。
- ・IRフィルタ（オプション）で赤外線探照灯としても使用可能。

● ランプ

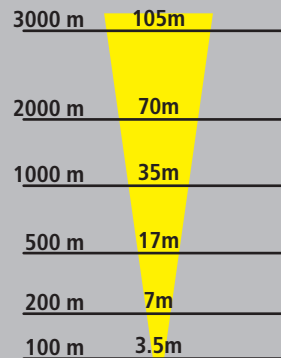
- ・175Wキセノン・ショートアークランプを光源として使用。
- ・連続点灯/ストロボの2モード。
「ストロボ」は8ヘルツで連続点灯と同等の光量を照射。
- ・冷却ファンと温度遮断機構が、過熱からシステムを保護。
警告灯が高温による回路遮断を知らせます。

● 照射角

- ・専用設計レンズで照射角2°のスポット照射。

● 多様な環境に 대응する電源仕様

- ・付属バッテリーだけでなく、アタッチメント無しで直流18～30Vに対応。
- ・交流商用電源を電源とする場合には、オプションでインバータ（別売）を使用して運用することが可能です。



取扱店