

# INON

## イン 防水型 LED ライト LF1400-S 主要性能 (\*1)

搭載 LED	高照度パワー LED (CREE 社 XM-L2“T6”)
全光束(*2)(*3)	約 1400 ルーメン [Full モード、“eneloop pro”電池使用時の最大値]
	約 700 ルーメン [Low モード、“eneloop pro”電池使用時の最大値]
照射角度	約 30° [フィルター未装着時、“赤フィルター・LF-S”装着時]
	約 40° [“ホワイトフィルター・LF-S”(透明/赤) 装着時]
色温度 (*3)	約 5,000K
連続点灯時間 【水中】(*4)(*5)	約 50 分 [“eneloop”電池、Full モード時]
	約 140 分 (2 時間 20 分) [“eneloop”電池、Low モード時]
	約 65 分 (1 時間 05 分) [“eneloop pro”電池、Full モード時]
	約 175 分 (2 時間 55 分) [“eneloop pro”電池、Low モード時]
	約 60 分 (1 時間 00 分) [アルカリ電池、Full モード時]
	約 145 分 (2 時間 25 分) [アルカリ電池、Low モード時]

対応電池	単三形“eneloop”/“eneloop pro”電池 x6 本 (*6)
	単三形ニッケル水素電池[良質な物] x6 本 (*7)
	単三形アルカリ電池 x6 本
実用耐水深	120m (*8)
大きさ	最大径φ46.7mm×182.6mm
重量(*9)	381.9g(陸上) / 約 167g(水中)
使用/保管温度	±0°C～+30°C
LED 寿命	約 10,000 時間
材質/処理	耐蝕アルミ合金/硬質アルマイト、PBT、PC、光学ガラス等
付属品	赤フィルター・LF-S、ホワイトフィルター・LF-S、
	ホワイト赤フィルター・LF-S、ハンドストラップ、イングリシ

\*1) 2014 年 8 月現在。性能、価格等、予告なしに変更する場合があります。予めご了承下さい。

\*2) 発光素子メーカーのスペックより算出、公称値。

\*3) LED 素子や LED 駆動回路、電池等の個体差により、同一製品であっても、製品仕様の範囲内で光束や色温度、照度などが異なる場合があります。ご了承下さい。

\*4) 約 25 の水中で、下記電池を用いて連続点灯させ、明度が発光開始直後の半分になるまでの平均時間。

- ・“eneloop”電池： Panasonic “eneloop”，BK-3MCC，1.2V，Min.1,900mAh
- ・“eneloop pro”電池： Panasonic “eneloop pro”，BK-3HCC，1.2V，Min.2,450mAh
- ・アルカリ電池： Panasonic “EVOLTA” LR6(EJ)，1.5V

\*5) 連続点灯時間は、弊社テスト品での実測値(参考値)です。製品の個体差や電池メーカー/種類の違い、測定条件等により差が出る場合がありますので、ご留意下さい。

\*6) “旧世代”あるいは“高容量”ニッケル水素充電電池と比較して、自己放電量が少ない/充電時の発熱が少ない“新世代”ニッケル水素であり、使用推奨充電電池『パナソニック eneloop / “eneloop pro” 充電電池 (品番: BK-3MCC、BK-3HCC)』と同様にご使用頂ける事を、弊社で検証済みのニッケル水素充電電池を含みます。検証済み充電電池名称/品番は下記の通りです。

- ・パナソニック株式会社 名称：“eneloop” / 品番：BK-3MCC 【推奨電池】
- ・パナソニック株式会社 名称：“eneloop pro” / 品番：BK-3HCC 【推奨電池】
- ・三洋電機株式会社 名称：“eneloop” / 品番：HR-3UTG、HR-3UTGA、HR-3UTGB 【推奨電池】
- ・三洋電機株式会社 名称：“eneloop pro” / 品番：HR-3UWX 【推奨電池】
- ・V2-株式会社 名称：サイクルリチウム / 品番：NH-AA-2BKA、NH-AA-4BKA
- ・パナソニック株式会社 名称：充電式ニッケル水素電池 単 3 形 / 品番：HHR-3MPS
- ・Maha Energy Corporation 名称：IMEDION / 品番：MHRAA14
- ・GP Batteries International Ltd. 名称：ReCyko+ / 品番：210AAHCBE
- ・ANSMANN AG 名称：maxE / 品番：5030991、5030992、5035052
- ・Electrochem Automation Inc. 名称：NEXcell energyON / 品番：なし(AA 2000mAh)

\*7) (いわゆる“eneloop”タイプの)“新世代”ニッケル水素充電電池以外の、“旧世代”あるいは“高容量”ニッケル水素充電電池。これらの中には、自己放電量や発熱量が大きく、電池の性能を維持して、実際にご使用を続ける事が困難なものがあります。上記問題のなるべく少ない、良質なニッケル水素充電電池のご使用をお勧めします。

\*8) “スイッチ”非操作時。

\*9) 単三形“eneloop”電池 x6 本を含みます。