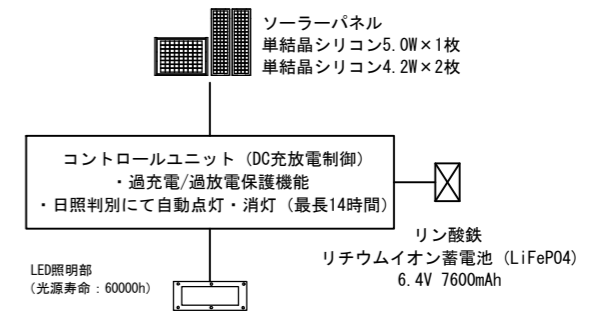


仕様・性能	
形式	STF0514R1b1 (片側配光)
① ボデー	AC40アルミ鋳物 塗装仕上げ
② 天面ソーラーパネル	シリコン単結晶 最大出力: 5.0W
③ 側面ソーラーパネル	シリコン単結晶 最大出力: 4.2W×2枚
④ LED発光部	表面実装型高輝度LED実装基板×1枚 LED色温度: 5000K / LED素子: 日亜化学製 点灯時間: 最大14時間 / 期待寿命: 60000時間 定格 (最大) 消費電力: 0.42W (1.0W)
⑤ グローブ	アクリル樹脂 (波板)
⑥ 制御器	DC充電制御器 (過充電・過放電保護機能付)
⑦ 蓄電池	リチウムイオン蓄電池 公称容量: 6.4V 7600mAh
⑧ 側面脚	AC3Aアルミ鋳物 塗装仕上げ
質量	16.2kg
塗装色	ダークグレー

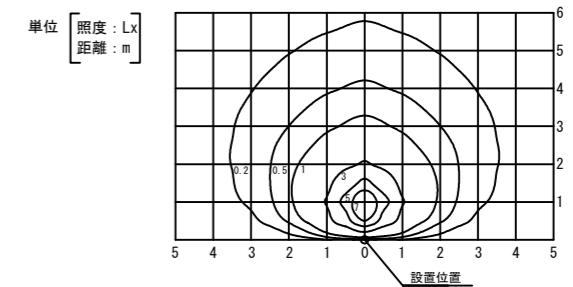
設計基準 (JIL1003:2009)
 設計風速: 60m/s
 N値: 10
 ※N値が10以下の地盤の場合、別途強度検討を行い、基礎寸法を算出してください。

システム系統図



水平面照度分布図

照度分布条件
 照明光束: Ra70 灯具高: 0.9m
 照明光束=JISC8105-51に基づく測定値



△ 安全に関するご注意

- ・設計風速は60m/sです。これ以上の影響を受ける場所への設置は別途ご相談ください。
- ・水中あるいは冠水が予想される場所には設置しないでください。
- ・建物付近や木陰などで、直射日光が確保できない場所には設置しないでください。
- ・※正午を含めた3時間以上、ソーラーパネル全体に直射日光が当たる場所へ設置をお願いいたします。
- ・特殊環境 (塩害地域・火山地域) でのご使用は、別途ご相談ください。
- ・ソーラーパネルの発電量にばらつきがあるため、同じ製品であっても、点灯・消灯のタイミングにずれが生じる可能性があります。
- ・LED照明の明るさには多少のばらつきがございますが、あらかじめご了承ください。
- ・製品改良に伴い、図面を変更する場合がございますがご了承ください。

- 本体色は、メーカー標準色とする。
- ISO 9001:2015認証取得企業の製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会 SPLマーク表示認定企業の製品とする。
- (一社)日本公園施設業協会 団体賠償責任保険に加入した製品とする。
- 本製品の設計図面の変更、模倣を禁止する。
- 内田工業(株)製品または同等以上とする。