

# ストーク

福岡 熊本 佐賀 長崎 大分 宮崎 鹿児島 沖縄

## 特長

### 災害時にも灯り続ける 長寿命のソーラー照明。

ソーラー照明に現在求められているのは、省エネなどの環境性能だけに止まらず、照明としての本来の機能を十分に備え発揮できることです。ストークは「とにかく明るいこと」、「丈夫なこと」、「スタイリッシュなこと」すべてを兼ね備えたソーラー照明です。

#### 長寿命電池

■ 長寿命のリチウム電池を採用。充電回数、使用限界温度とも従来の鉛電池をはるかに越えます。

【リチウム電池】



寿命は…

計算値 筐体・部品の劣化を考慮しても  
**32年 ▶ 最低15年以上!**

使用限界温度は…

**-40℃** **60℃**

#### 【鉛電池】

充電サイクル

**400**  
回



寿命は…

**4年前後**

使用限界温度は…

**-15℃** **50℃**

#### 防塵・防水性

■ 室内照明と非常警告灯は小電力・長寿命のLEDを使用。緊急時の故障を防ぎます。

リチウム電池	IP44	直径、厚さ1mmの固形物の侵入がなく、いかなる方向からのしびきを受けても有害な影響を受けない。
制御 コントローラー	IP65	粉塵を完全に防止して、いかなる方向からのしびきを受けても有害な影響を受けない。
LED灯具	IP67	粉塵を完全に防止して、定められた条件で水中に没しても内部に水が入らない。
ケーブルコネクター		

第1示性数字：人体および固形異物に対する保護

第2示性数字：水の侵入に対する保護

## ■ 寸法図



YST5014R2  
(ソーラー50W/LED2.4W)

YST8014R4  
(ソーラー80W/LED4.8W)

YST8014R6  
(ソーラー80W/LED7.2W)