

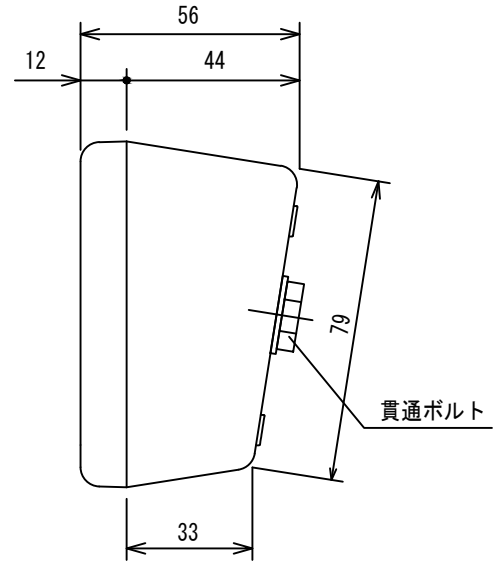
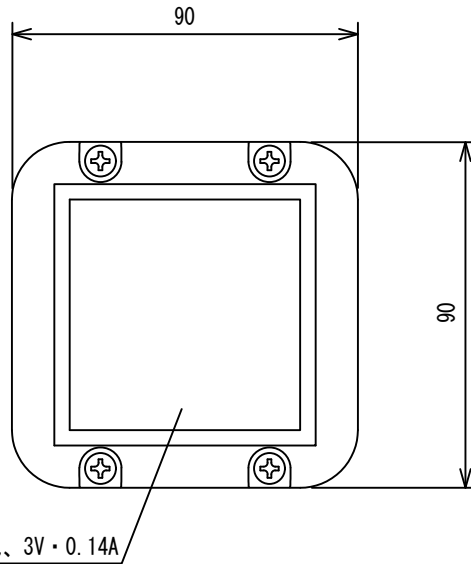
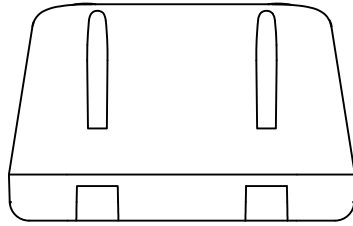
# 標準仕様書

作成2020.10

コンデンサ太陽電池式 屋外消火設備表示灯システム

## ecoルミナII

### ◆ 構造図



### ◆ 仕様

商品名	ecoルミナII	
型式	RE-II	
太陽電池	単結晶シリコンセル	12セル×1枚
	動作電圧	3.0V DC
	動作電流	0.14A
内蔵電池	電気二重層コンデンサ	2本使用 並列接続
	静電容量	100F
	使用電圧	2.7V DC
LEDランプ	赤色超高輝度LEDランプ (ecoルミナRE-II型専用ランプ)	
消費電流	約5mA	
リード線	AWG18	
	電線色・スリーブ色	赤⊕ 青⊖で表示
	定格温度	105°C 耐熱

太陽電池受台	防水二重構造 + 樹脂モールド
	材質 SAS樹脂 (耐傷性、耐候性、高外観樹脂)
	耐熱温度 -30°C ~ +80°C
	受台センターに穴を開け貫通ボルト1本で取り付けるようにし設置方向を自由に変更可能
	10度の傾斜角度をつけ太陽電池の集光率を向上させるとともに受光面に付着した埃、塵を雨によって流す底面に水抜き用の穴を8ヶ所開け、仮に水分が浸入しても水溜まりが発生せず、電気部品の水濡れを防止
製品総質量	約300g (リード線含む)
使用温度範囲	-20°C ~ +50°C
耐用年数	8年
設置環境	日影になるような所はできるだけ避けて下さい

### ◆ 製造

株式会社 初田製作所

〒573-1132 大阪府枚方市招提田近3丁目5番地  
お客様相談窓口 0120-82-2041

図番 HD-771-03

グローブ型表示灯仕様 CD:48974400

薄型表示灯仕様 CD:48974500