

多目的蓄電装置システム MP-SD10T-L13

光源ユニット SUND-SL10TA

Rev: A



蓄電装置 SBP7.0-12L



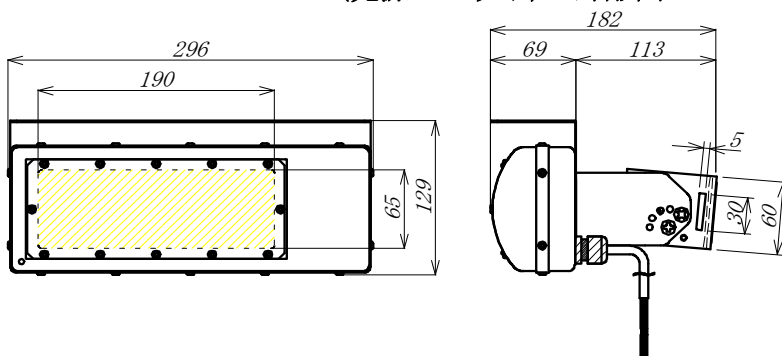
特徴

- ◆ **バッテリー駆動型 (DC12V)** で災害等の非常時に使用可能
 - ・光源ユニットSUND-SL10TAを接続してご使用いただいた場合、バッテリーでの連続点灯は約10時間です。
 - また、乗用車のシガーソケット(DC12V)に接続して、お使いいただくことも可能です。
- ◆ **緊急対応性**
 - ・電源が取れない場所(災害現場/避難場所等)や、各施設や倉庫での停電時の非常灯、補助電源として使用可能。
- ◆ **安心設計**
 - ・セルフチェックできるBMS搭載
 - 万が一というときに確実に稼働し、安心です。

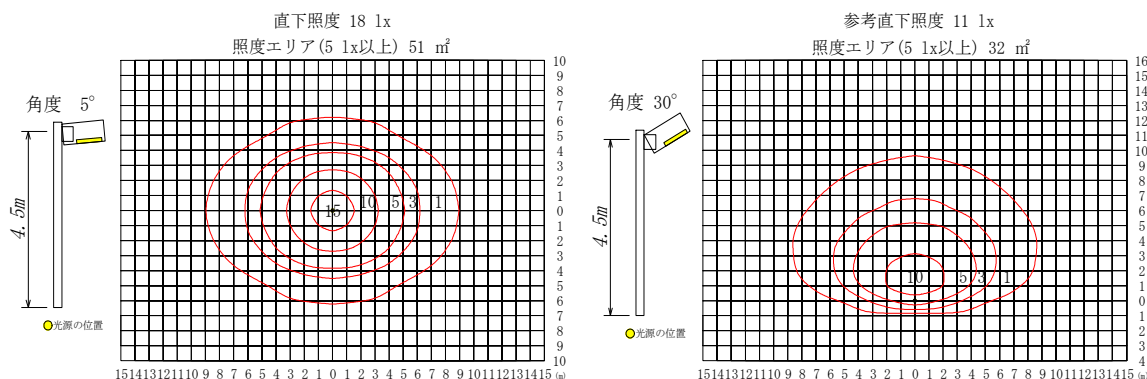
光源ユニット仕様

光源ユニット	
型式	SUND-SL10TA
電源電圧	DC11V~DC16V
定格消費電力	6.3W(DC12Vにて)
定格光束	715 lm
固有エネルギー消費効率	114 lm/W
外形寸法(本体)	296×129×182mm
重量	1.5kg
バッテリー過放電防止機能	電源電圧が11V以下(約10.5V)で消灯
使用温度範囲	-10~+40℃
使用湿度範囲	85%以下(結露等なき事)

SUND-SL10TA(光源ユニット) 外形図



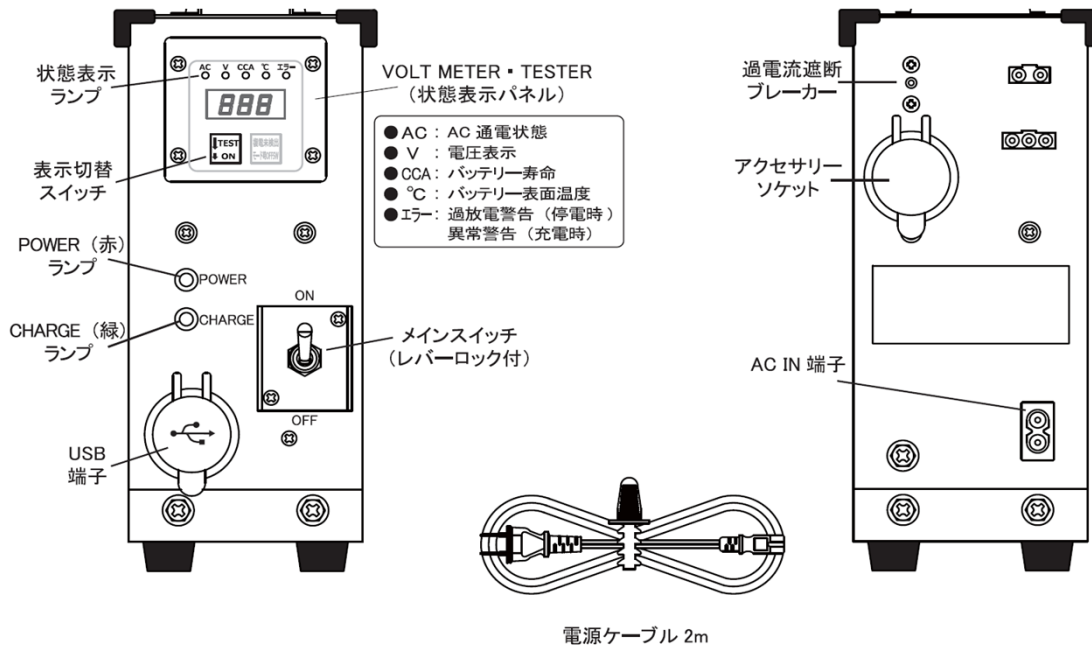
SUND-SL10TA(光源ユニット) 参考照度分布図



蓄電装置仕様

蓄電装置		
型式	SBP7.0-12L	
バッテリー寿命	約13年	
出力部仕様	出力電流	最大 DC8A(保護回路の値による)
	停電時出力	LED照明 (15W-1150ルーメン品) USB端子 (出力は端子表示による) アクセサリソケット(12V出力)
電源部仕様	内蔵バッテリー	小型制御弁式鉛蓄電池 12V-7Ah 1個
	保護回路	過電流についてNFB(8A)にて保護
	内蔵バッテリー保全機能	VOLT METER・TESTERにて内蔵バッテリー計測可能 ・バッテリー寿命(充電時) ・内蔵バッテリー残量(停電出力時) ・内蔵バッテリー端子電圧値 ・内蔵バッテリー温度
	内蔵バッテリー出力	停電時、自動出力(充電中は出力しません) ・保管時、未使用時のメインスイッチ付(レバーロック機能、スイッチガード付) ・内蔵バッテリー過放電防止回路で出力停止 ・内蔵バッテリーが再充電後、自動復帰する ・復帰電圧設定値: DC12.9V
内蔵バッテリーBMS機能	内蔵バッテリーの過放電防止機能 出力停止電圧設定値: DC10.5V	
充電部仕様	入力	AC100V 50Hz~60Hz
	出力	DC13.5V 1A
	保護回路	入力側: 電流ヒューズにて回路異常を保護 出力側: 電子回路及びNFBにより内蔵バッテリー逆接続および出力短絡より保護
	適合規格	電気用品安全法 適用基準適合品(経済産業省法令PES適合品)
外形寸法(本体)	290mm×90mm×220mm	
重量	6.7kg	
使用温度範囲	±0~+40℃	
使用湿度範囲	30%~85%(結露等なき事)	

SBP7.0-12L(蓄電装置) 各部の名称および製品写真



販売特約店
株式会社ダイセン

〒541-0045 大阪市中央区道修町4丁目5番6号
TEL 06-4707-4565(代) FAX(06)4707-7202
<http://www.e-daisen.co.jp/>

製造元 サン電子工業株式会社

〒771-1232 徳島県板野郡藍住町富吉字穂実53-4

<http://www.sund.co.jp/>

Tel : 088-692-8581

Fax : 088-692-4383