

事前防災向け停電時 12時間以上点灯電球

2025/3Q

項目		事前防災対応 LED ダウンライト管球(FHT18・電球 60W 形相当)	
型式		LDA7LB-B12H25-8LM	
電源	定格電圧	85~125VAC、50/60Hz	
	電気料金消費電力	8.6VA(100V AC 入力・0.086A)	
	定格消費電力	7.4W(力率:85%以上)	
	信頼性向上部品	ヒューズ・バリスター	
電池	電池	NCA 系リチウムイオン電池(3.7V、3,200mAh)	
		充電	過電圧、過電流、過放電、過充電防止の保護回路有り
	充電時間	最低 24 時間	
LED	全光束	常用時	800 lm(消費効率: 108 lm/W)
		停電時	満充電での電池点灯開始～約 12 時間 (250lm～80lm) 約 12 時間後～約 19 時間後 (80lm～50lm)
	色温度		3,000K(電球色)
	環境温度		-20℃～+40℃
設計寿命		40,000 時間	
保証		3 年間(電池保証は 1 年)	
動作		・スイッチ ON で LED 照明の点灯および内蔵電池への充電が始まります。 ・スイッチ OFF で LED 照明の消灯および内蔵電池への充電が止まります。 ・スイッチ ON 時に停電になると、自動で電池駆動に切り替わります。 ・停電時でもスイッチ機能は有効です。 ※「停電」「スイッチ OFF」「入力電圧無し」は電氣的に異なります。	
特徴		・従来 3 線式しかなかった停電対応機能をダウンライトで実現 ・停電のみを正確に検出する特許技術 ・電源異常が発生しても電池駆動に影響しない個別の回路設計 ・常用 LED に異常が発生しても停電駆動に影響しない安全設計	
注意事項		・24 時間連続点灯など 1 日 20 時間以上の長時間の点灯の場合、保証期間が半分となります。 ・水滴がかかる場所、湿度の高い場所に設置しないでください。 ・調光器での使用はできません。 ・同一回路内に換気扇や暖房便座などのモータ・電熱線機器電源(非絶縁電源)が接続されている場合には、スイッチ OFF 時に電池で点灯します。	
			