

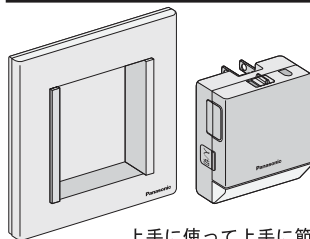
取扱説明書

保管用 取説 No.LBJ70981-TA2

ナショナル照明器具

住宅用非常灯避難B-1形

(日本照明器具工業住宅用非常灯技術適合品)



上手に使うと上手に節電

品番 LBJ70981(コスモシリーズワイド21ラウンドプレート付)
LBJ70991(コスモシリーズワイド21スクエアプレート付)

お客様へ

お買い上げいただき、まことにありがとうございました。

■この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

特に「安全上のご注意」は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。
お読みになったあとは、大切に保管し、必要なときにお読みください。

■専用コンセントの施工には電気工事士の資格が必要です。

必ず工事店、電気店に依頼してください。

■お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を見逃し、誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、説明しています。



警告

この表示の欄は「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



注意

この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です)

この絵表示はしてはいけない
「禁止」内容です。この絵表示は必ず実行していただく
「強制」内容です。

安全上のご注意

必ずお守りください

警告

■浴室、洗面所、台所、などの水気のある場所、湿度の高い場所では使用しないでください。



禁止 感電するおそれがあります。

■屋内用です。屋外では使用しないでください。



禁止 漏電や火災の原因となります。

■電源電圧AC100V以外で使用しないでください。



禁止 過電圧を加えると加熱し火災の原因となります。

■器具を改造したり、部品交換をしないでください。

分解 火災、感電のおそれがあります。
禁止 電池は指定以外のものを使用しないでください。

■異常を感じた場合は、速やかにコンセントから抜いてください。

必ず 異常状態が収まったことを確認し、販売店または、別紙
守る お客様ご相談窓口にご相談ください。

注意

■照明器具には寿命があります。外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換を行ってください。

必ず 点検をせずに長期間使い続けると、
守る まれに火災、感電、などに至る場合があります。

■お手入れや電池交換の際は、コンセントから抜いてください。

必ず 通電状態で行うと感電の原因となります。
守る

■機器や電池に強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。

必ず 電池の液漏れや、発熱させる原因となるおそれがあります。
守る

■電源を通電しないまま放置しないでください。

必ず 旅行などお出かけの際ブレーカーを切る場合は、機器を
守る コンセントからはずし、電池のコネクタをはずしてくだ
さい。長期間機器を使用しない場合には、機器から電池を
取り出して湿気の少ない冷暗所で保管してください。
機器に電池を入れままで、コンセントに挿さずに1年以上
放置した場合は電池を交換してください。

ご使用の前に

●この商品はニッケル水素電池を内蔵しています。

出荷時は、電池のコネクタをはずした状態ですので、ご使用になる前に電池のコネクタをソケットに差し込んでください。

(方法については、本紙裏面の「電池の交換方法」をご確認ください。)

すぐには、電池の自己放電により、点灯時間が短くなったり点灯しない場合がありますので、機器をコンセントに差し込んで充電してください。

取り扱い上のご注意

●内蔵のニッケル水素電池は消耗品です。万一に備えて月に一度はコンセントからはずして、電池の液漏れやサビがないことを点検の上、点灯を確かめてください。(電池の寿命は約2年です。充電回数が多くなると、寿命は短くなります。)

●長期間使用しなかったときなど、フル充電されていないと、電池の自己放電により電力が消耗して点灯時間が短くなったり点灯しないことがありますので、コンセントに差し込んで充電してください。(注)ナイトライト点灯中は充電しません。

●直射日光の強いところや、ストーブの前面などの熱くなるような場所では使用しないでください。変形や故障の原因となります。

●汚れは、柔らかい布で拭きとってください。

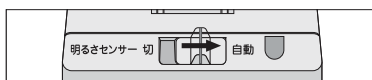
●誤使用防止のため、壁スイッチとの併用はお避けください。

壁スイッチと併用してご使用の場合は、壁スイッチを常に「入」状態にして器具側の明るさセンサー切替スイッチで、「自動・切」を行ってください。壁スイッチを「切」にすると、非常点灯モードとなり、電池の消耗が加速され、充電不足などにより、非常時に点灯しないおそれがあります。

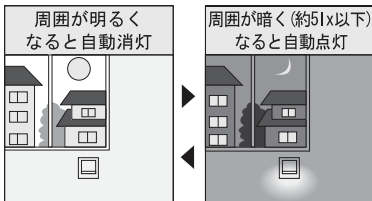
主な機能

コンセントに差し込んでおく

ナイトライトとして



明るさセンサーを「自動」にしておくと、周囲が暗く（約 5 lx以下）になると、自動点灯し明るくなると自動消灯します。

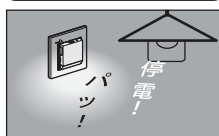


「切」にしておくと点灯しません。

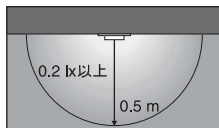
※ニッケル水素電池を内蔵していますが、直接コンセントから電源供給を受けて動作します。
※ニッケル水素電池は、消灯時に充電します。

ホーム保安灯及び非常時の明かりは、内蔵のニッケル水素電池で動作します。

ホーム保安灯として

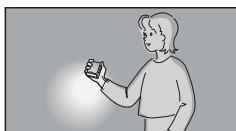


停電と同時に自動点灯します。
連続点灯時間：約 30 分間（48 時間充電時）
※停電時は「切」「自動」に関係なく点灯します。



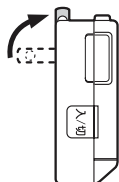
停電後に約 30 分まで、床面で約 0.2 lx以上の明るさが直径 1 mの範囲で得られます。
（取付高さ0.3 m時の半円の範囲です）

非常時の明かりとして



非常時のときコンセントより抜いて、非常時の明かりとしてご使用いただけます。
連続点灯時間：約 30 分間（48 時間充電時）

各部のなまえとはたらき



携帯に便利なプラグ収納式

専用コンセント

入/切スイッチ

非常時の明かりとしてご使用の時に ON/OFFスイッチとして機能します。

明るさセンサー

周囲の明るさを検知します。
※感度は調整できません。
※センサーはふさがないようにください。

明るさセンサー切替スイッチ

普段は「自動」の位置でご使用ください。
「切」にしますと暗くなくても点灯しません。
※停電時は「自動」「切」に関係なく点灯します。

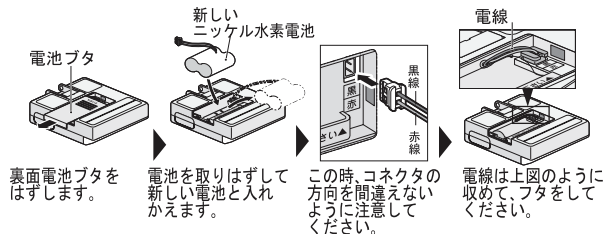
LED（発光ダイオード）

足元を照らします。
長寿命なので交換は不要です。
※発光の色あいは、ばらつきがあります。

電池の交換方法

電池の交換方法

安全のため、必ずコンセントからはずして電池交換をしてください。



内蔵電池の寿命は約2年です

電池の寿命は約2年です。充電回数が多くなると短くなります。48時間充電しても、10分程度でLEDが暗くなったり点灯しなくなったときは、電池の寿命がきています。新しい電池とお取替えください。

交換用ニッケル水素電池[別売]：品番 WH9905P



Ni-MH

この製品には、ニッケル水素電池を使用しております。ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。ニッケル水素電池の交換および使用製品の廃棄に際しては、ニッケル水素電池を取り出し、リサイクルへご協力ください。

警告

■電池の取り扱いを誤ると、ショート状態になったり、絶縁物が溶けたり、安全弁や安全機構を損傷したりして電池の液漏れ、発熱、破裂させる原因となります。ご使用の際には次のことを必ず守ってください。



禁止

- 電池を火の中へ投入したり加熱しないでください。
- この電池は (+) (-) の向きが決められています。機器に接続するときうまくつながらない場合は、無理に接続しないで (+) (-) の向きを確かめてください。
- 電池の (+) 端子と (-) 端子を針金等の金属で接続しないでください。
- 電池の外装チューブをはがしたり、キズをつけたり、分解、改造しないでください。



禁止

■内蔵電池には内部にアルカリ液を保持しています。

- この液が目に入りますと失明の原因となりますので、こすらず直ちにきれいな水で十分に洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。
- この液が皮膚や衣服に付着した場合には、皮膚に障害を起こす原因となりますので直ちにきれいな水で十分に洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。



禁止

■電池が液漏れしたり、変色、変形、その他今までと異なることに気付いたときは、絶対に使用しないでください。

- 特に長期間ご使用にならなかった場合にはご注意ください。

定格・仕様

定格電圧 AC 100 V

定格周波数 50 Hz/60 Hz 共用

定格消費電力 0.8 W

充電時間 48 時間

点灯時間 約30 分間

内蔵電池 ニッケル水素電池 (2.4 V 350 mAh)

停電検知電圧 検知電圧 5 V以下

復帰電圧 60 V以上

故障かな？と思ったとき

症 状	確 認	処 置
暗くなっても点灯しない	明るさセンサーが「切」になっていませんか？ 明るさセンサー部に他の光があたっていませんか？	明るさセンサーを「自動」にしてください。 光源のスイッチを切るか、取付位置を変えてください。
非常時の明かりとして使用中に入切スイッチを押しても点灯しない	電池のコネクタがはずれていませんか？	電池のコネクタはしっかり差し込んでください。
	充電が十分されていますか？	48 時間充電してください。
	電池に寿命がきていませんか？	新しい電池に交換してください。
	電池が液漏れしていたりサビたりしていませんか？	液漏れなどが激しい場合は、新しい本体との交換をおすすめします。

この紙は再生紙を使用しています

パナソニック電工株式会社 インテリア照明事業部 [〒571-8686] 大阪府門真市門真1048

8A1 Z65 7000 6 600-6 KS