

非常用LED照明器具 (階段通路誘導灯・兼用形)

◆大幅電気代削減

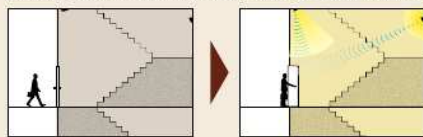
蛍光灯センサなしから、LED 階段通路誘導灯・兼用形にリニューアルすると、年間約79%節電が可能。



試算条件
 ・LED 電灯灯: MZWB4102/32N-X8、蛍光灯 (消費電力49W) と比較。全て100V 定格での比較。1時間の100%点灯時間を10分と想定。LED 電灯灯は年間稼働日数 (土日休み) を248日、1日のうちAM8:00~PM6:00の12時間を対象。
 ・H32形蛍光灯 両灯付: センサなしH32形蛍光灯は24時間点灯。

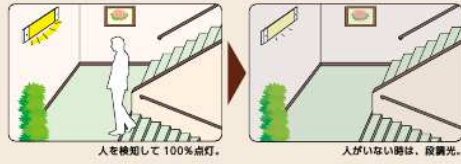
◆電波式センサですばやく点灯

人の入室をドアを開けた時点から検知することができる電波式センサを採用。熱線式センサでは反応できなかった、ドアの開閉にも反応するため、ドアを開けて中に入った時点で明るい視界と足元を提供します。



◆人感センサ付階段通路誘導灯

人を検知して100%点灯。人がいない時は、必要最小限の明るさに抑えて節電します。



◆リモコン簡単点検(自己点検スイッチでも可能)

リモコンの点検スイッチを押し、定格時間の非常点灯確認の後、結果を充電モニタに表示。蓄電池容量の確認が簡単に行えます。



保守ランプ・保守電池

◆注意

●小形二次電池(蓄電池)のリサイクルについて
 平成13年4月1日の「資源の有効な利用の促進に関する法律」施行により、使用済み小形二次電池の回収・再資源化が義務付けられました。貴重な資源の有効利用及び地球環境保護のために、ご使用済みニカド電池・ニッケル水素電池のリサイクルにご協力をお願いします。

●使用上の注意

1. 電池の特性上、使用周囲温度により影響を受けますので、常温(5~35℃)でご使用ください。
2. 誘導灯および非常灯は、停電時(非常時)に間違いなく点灯するかどうかを点検するよう義務付けられております。誘導灯の場合内蔵蓄電池は、寿命に限りがありますので、適宜交換が必要となります。消防法で、非常時(停電時)に20分以上点灯しなければならないと規定されていますので、万一非常点灯時間が20分以下(但し、長時間定格型器具は60分以下)になった場合には、すみやかに、交換用電池をご用意ください。
- 又、非常灯の場合、有効点灯持続時間が、30分間以下(但し、長時

お問い合わせ先 一般社団法人 JBRC
 ホームページ <https://www.jbrc.com>

- 間定格型器具は60分以下)となった場合には、すみやかに交換用電池をご用意ください。
3. 非常点灯試験をされる場合には、蓄電池が自然放電している場合がありますので、充分充電してから行ってください。(誘導灯の場合24時間以上、非常灯の場合48時間以上)
 4. 蓄電池は絶対に解体しないでください。
 5. 器具に適合した蓄電池を必ずご使用ください。適合しない蓄電池や改造品との組合せによる故障や事故につきましては一切責任を負えませんのでご注意ください。

40形 壁・天井直付兼用形 30分タイプ FHF32 高出力×1灯相当

ライトユニットRa83 非常用光源(LED)Ra70

MZWB4102/32N-X8

器具本体品名 WBZ4002-8
 器具本体商品コード 0643-4322
 器具本体希望小売価格 81,000円(税別)△

[天井直付時] 保守率0.92(890lm)										
器具取付高さ(m)	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0
Y=1.0m	X: 3.8	4.5	5.2	5.7	6.3	7.3	7.9	8.4	8.8	9.1
X: 0.9	1.3	1.6	2.0	2.3	2.9	3.5	4.0	4.4	4.7	4.7
Y=1.5m	X: 4.9	5.7	6.4	7.1	7.7	8.8	9.8	10.8	11.3	11.7
X: 3.7	4.3	5.0	5.6	6.1	7.2	7.7	8.3	8.7	9.0	9.0
X: 0.9	1.2	1.6	1.9	2.3	2.9	3.4	3.8	4.2	4.5	4.5
Y=2.0m	X: 4.8	5.6	6.3	6.9	7.5	8.6	9.7	10.7	11.1	11.6
X: 3.4	4.1	4.7	5.3	5.9	6.9	7.6	8.1	8.5	8.8	8.8
X: 0.6	1.1	1.5	1.8	2.2	2.7	3.2	3.7	4.0	4.3	4.3
Y=2.0m	X: 4.5	5.4	6.1	6.7	7.4	8.5	9.5	10.5	11.0	11.5
X: 4.1	4.7	5.4	6.1	6.7	7.4	8.5	9.5	10.5	11.0	11.5

器具本体品名 WBZ2002-8
 器具本体商品コード 0643-4323
 器具本体希望小売価格 78,000円(税別)△

[壁直付時] 保守率0.92(890lm)							
器具取付高さ(m)	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	X: 5.4	6.3	6.9	7.4	7.9	8.6	9.1
X: 7.0	8.0	8.8	9.5	10.1	11.0	11.8	11.8
Y=1.5m	X: 6.1	6.8	7.3	7.8	8.3	9.0	9.5
X: 6.7	7.9	8.7	9.4	10.0	11.0	11.7	11.7
Y=2.0m	X: 4.7	5.8	6.6	7.2	7.7	8.4	8.9
X: 6.4	7.6	8.5	9.3	9.9	10.9	11.6	11.6

本体質量 4.7kg
 仕様 定格電圧 100~242V
 LED内蔵(薪白色)
 リモコン自己点検機能付
 非常時: 非常灯用 LED 点灯
 常時: ライトユニット点灯
 交換電池: FK750
 リモコン: FSK90910K(別売)
 型式認定番号: 3AE-1012
 非常灯評定番号: LALE-015

組合せ名	組合せセット希望小売価格(円)(税別)	光色色温度(K)	定格光束(lm)	定格消費電力(W)	固有エネルギー消費効率(lm/W)	ライトユニット商品コード	ライトユニット希望小売価格(円)(税別)
MZWB4102/32N-X8	99,700 △	薪白色	3070	22.6	135.8	DLUZ2432017N-X8 0643-8159	18,700 △

20形 壁・天井直付兼用形 30分タイプ FHF16 高出力×1灯相当

ライトユニットRa83 非常用光源(LED)Ra70

MZWB2102/16N2-X8

器具本体品名 WBZ2002-8
 器具本体商品コード 0643-4323
 器具本体希望小売価格 78,000円(税別)△

[天井直付時] 保守率0.92(890lm)										
器具取付高さ(m)	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0
Y=1.0m	X: 3.9	4.6	5.2	5.8	6.3	7.4	7.9	8.4	8.8	9.1
X: 0.9	1.3	1.7	2.0	2.3	2.9	3.5	4.0	4.4	4.7	4.7
Y=1.5m	X: 5.0	5.8	6.4	7.1	7.7	8.8	9.8	10.8	11.3	11.7
X: 3.7	4.3	5.0	5.6	6.1	7.2	7.7	8.3	8.7	9.0	9.0
X: 0.7	1.2	1.6	1.9	2.3	2.8	3.4	3.8	4.2	4.5	4.5
Y=2.0m	X: 4.8	5.6	6.3	6.9	7.6	8.7	9.7	10.7	11.1	11.6
X: 3.3	4.0	4.7	5.3	5.9	7.0	7.6	8.1	8.5	8.8	8.8
X: 0.4	1.0	1.4	1.8	2.2	2.7	3.2	3.7	3.9	4.2	4.2
Y=2.0m	X: 4.5	5.4	6.1	6.7	7.4	8.5	9.5	10.5	11.0	11.5
X: 4.1	4.7	5.4	6.1	6.7	7.4	8.5	9.5	10.5	11.0	11.5

器具本体品名 WBZ2002-8
 器具本体商品コード 0643-4323
 器具本体希望小売価格 78,000円(税別)△

[壁直付時] 保守率0.92(890lm)							
器具取付高さ(m)	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0	5.0
Y=1.0m	X: 5.3	6.3	6.9	7.5	7.9	8.6	9.1
X: 7.0	8.1	8.9	9.5	10.1	11.0	11.8	11.8
Y=1.5m	X: 6.1	6.8	7.3	7.8	8.3	9.0	9.5
X: 6.7	7.9	8.7	9.4	10.0	11.0	11.7	11.7
Y=2.0m	X: 4.7	5.8	6.6	7.2	7.7	8.4	8.9
X: 6.4	7.6	8.5	9.3	9.9	10.9	11.6	11.6

本体質量 3.2kg
 仕様 定格電圧 100~242V
 LED内蔵(薪白色)
 リモコン自己点検機能付
 非常時: 非常灯用 LED 点灯
 常時: ライトユニット点灯
 交換電池: FK750
 リモコン: FSK90910K(別売)
 型式認定番号: 3AE-1012
 非常灯評定番号: LALE-015

組合せ名	組合せセット希望小売価格(円)(税別)	光色色温度(K)	定格光束(lm)	定格消費電力(W)	固有エネルギー消費効率(lm/W)	ライトユニット商品コード	ライトユニット希望小売価格(円)(税別)
MZWB2102/16N2-X8	93,000 △	薪白色	1550	14.2	109.1	DLUZ21602/N2-X8 0643-8190	15,000 △

保守電池・適合照明器具一覧表

保守電池		適合照明器具	
2NR-2000H-4S (0654-2102) 7,600円(税別) ■ ●特長: 2.4V/2000mAh		MZ-1140	
3N30JA (0654-2134) 19,800円(税別) △ ●特長: 3.6V/3000mAh 製造者: 三菱電機株式会社		IEJ1315E3	
3NR-CX-BE-B (0654-2119) 17,700円(税別) △ ●特長: 3.6V/2500mAh 製造者: 三菱電機株式会社		IEJ0902E3	
4H15DB (0654-2176) 12,400円(税別) △ ●特長: 4.8V/1450mAh 製造者: 三菱電機株式会社		VBZ40-2321 VBZ20-1522 ABZ40-1521 MBZ40-0721 EBZ40-3024	VBZ20-2321 VBZ20-1522 EBZ20-1922 EBZ20-3024
3NR-CY-BE-B (0654-2119) 16,700円(税別) △ ●特長: 3.6V/3000mAh 製造者: 三菱電機株式会社		IEJ1302E3	
3NR-CY-LE-B (0654-2127) 18,500円(税別) △ ●特長: 3.6V/3000mAh 製造者: 三菱電機株式会社		LZB2150-A3C LZB2150-B3C LZB2250-A3C LZB2250-B3C	
3NR-CY-RE-B (0654-2120) 17,700円(税別) △ ●特長: 3.6V/3000mAh 製造者: 三菱電機株式会社		IMJ1302E3	

●P112からの「安全にご使用いただくために」を必ずお読みください。 ●希望小売価格欄に表示の記号は、○: 国産品 △: 受注生産品 ■: 在庫僅少品 を表しています。
 ●この商品に掲載した商品の価格には、消費税、配送・設置費、使用済み商品の引き取り費用などは含まれておりません。

●P112からの「安全にご使用いただくために」を必ずお読みください。 ●希望小売価格欄に表示の記号は、○: 国産品 △: 受注生産品 ■: 在庫僅少品 を表しています。
 ●この商品に掲載した商品の価格には、消費税、配送・設置費、使用済み商品の引き取り費用などは含まれておりません。