

即時点灯性 (切替動作試験)	・62%電圧で非常点灯へ切替 ・0.4秒以内に非常灯へ切替
高温動作	・周囲温度70℃で42分以上照度維持率50%以上を確保
照度1ルクスの確保	・常温時に床面照度2lxを確保

建設省第1830号に定める事項			
光源の種類	LEDモジュール接続端子部の材料	照明器具内の電線の種類	非常用電源
LEDモジュール	ポリアミド樹脂	二種ビニル絶縁電線	電源内蔵型



建築基準法型
非常用照明器具
認定番号
LALE-035

非常時光束: 755lm
非常時演色性: Ra70
非常時: 非常用LEDモジュール点灯

本体品名	EBX40-3004
商品コード	0643-4156
定格電圧	AC100~242V
周波数	50/60Hz
定格消費電力	14.5W
定格電流	100V 0.13A
	200V 0.07A
	242V 0.06A
電源の種類	固定出力
演色性	Ra85
モジュール寿命	40,000時間
器具質量	4.2kg

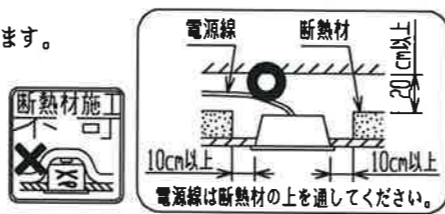
光源色	色温度 (K)	組合せ品名	ライトユニット品名 商品コード	定格光束 (lm)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)
昼光色	6500	MXEB4104/20D4-N8	DLU42004/D-N8 0643-8083	1880	129.6
昼白色	5000	MXEB4104/20N4-N8	DLU42004/N-N8 0643-8084	1920	132.4
白色	4000	MXEB4104/20W4-N8	DLU42004/W-N8 0643-8085	1840	126.8
温白色	3500	MXEB4104/20WW4-N8	DLU42004/WW-N8 0643-8086	1800	124.1
電球色	3000	MXEB4104/20L4-N8	DLU42004/L-N8 0643-8087	1790	123.4

使用に関するご注意

- 非常点灯するには、一度AC電源を通电する必要があります。通电せずに蓄電池を接続しても非常点灯しません。
- 内蔵蓄電池は、ご使用前に48時間以上充電してからお使いください。蓄電池は設置後通电し充電しないと非常点灯しません。
- LED素子にはバラツキがあるため、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- 油煙のある場所では使わないでください。光学特性が低下する原因となります。
- 光源として高輝度LEDを使用しています。ライトユニットの長時間直視はお避けください。
- 点灯時にカバー、反射板の収縮、膨張によりポツポツときしみ音が発生する場合がありますが、異常ではありません。
- 電源スイッチに片切スイッチを使用する場合、片切スイッチを電源の高圧側に設置してください。200V電源をご使用の場合は消灯時に微発光する場合があります。

安全に関するご注意

- 非常用光源部のガラスに衝撃を与えないでください。破損した場合、感電、火災の原因となります。
- 送り配線は非常用照明器具専用とし、容量を確認して接続してください。容量を超えると火災の原因となります。
- 一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動の強い場所、雨水のかかる場所、風の強い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。変色・変形・落下・感電の原因となります。
- 周囲温度は5~35℃の範囲でご使用ください。5℃以下の低温域での使用は、結露などにより絶縁不良・火災・感電の原因となります。
- 電源線の器具間送り配線は、天井裏に電源線を戻して配線することを推奨します。器具内送り配線をする場合は、エコケーブル (EM-EE) をご使用ください。火災・感電の原因となります。
- 電源線、アース線を確実に接続してください。アース線が不完全な場合には感電の原因となります。
- 天井埋込み専用器具です。指定方向以外の取付はできません。落下、火災の原因となります。
- ライトユニットは単独で使用できません。必ず当社用本体との組合せでご使用ください。落下・感電・火災の原因となります。
- 定格電源電圧以外では使用しないでください。火災・感電の原因となります。
- 電源線を送り接続する場合は、20A以下で使用してください。
- 断熱材、防音材を器具にかぶせて使用しないでください。火災・感電の原因となります。



10 蓄電池		1	6H145BA (Ni-MH蓄電池)
9 ガラスカバー	強化ガラス t2.0	1	飛散防止フィルム付
8 非常用LED光源		8	JIS C 8154:2015適合
7 電源装置		1	A01CB14
6 取付バネ	SUS t0.4	2	
5 取付金具	SGC t0.8	2	
4 本体	鋼板 t0.5	1	カラー鋼板白色
3 端子台		2	N-4951
2 電源		1	ライトユニットに組込み
1 ライトユニット	PC	1	乳白色

LED一体型ベース照明 (埋込み形)
非常用照明器具
MXEB4104/20□4-N8

尺度 1/5

承認 真野 検 設 前田

LF-997006B

株式会社ホタルクス