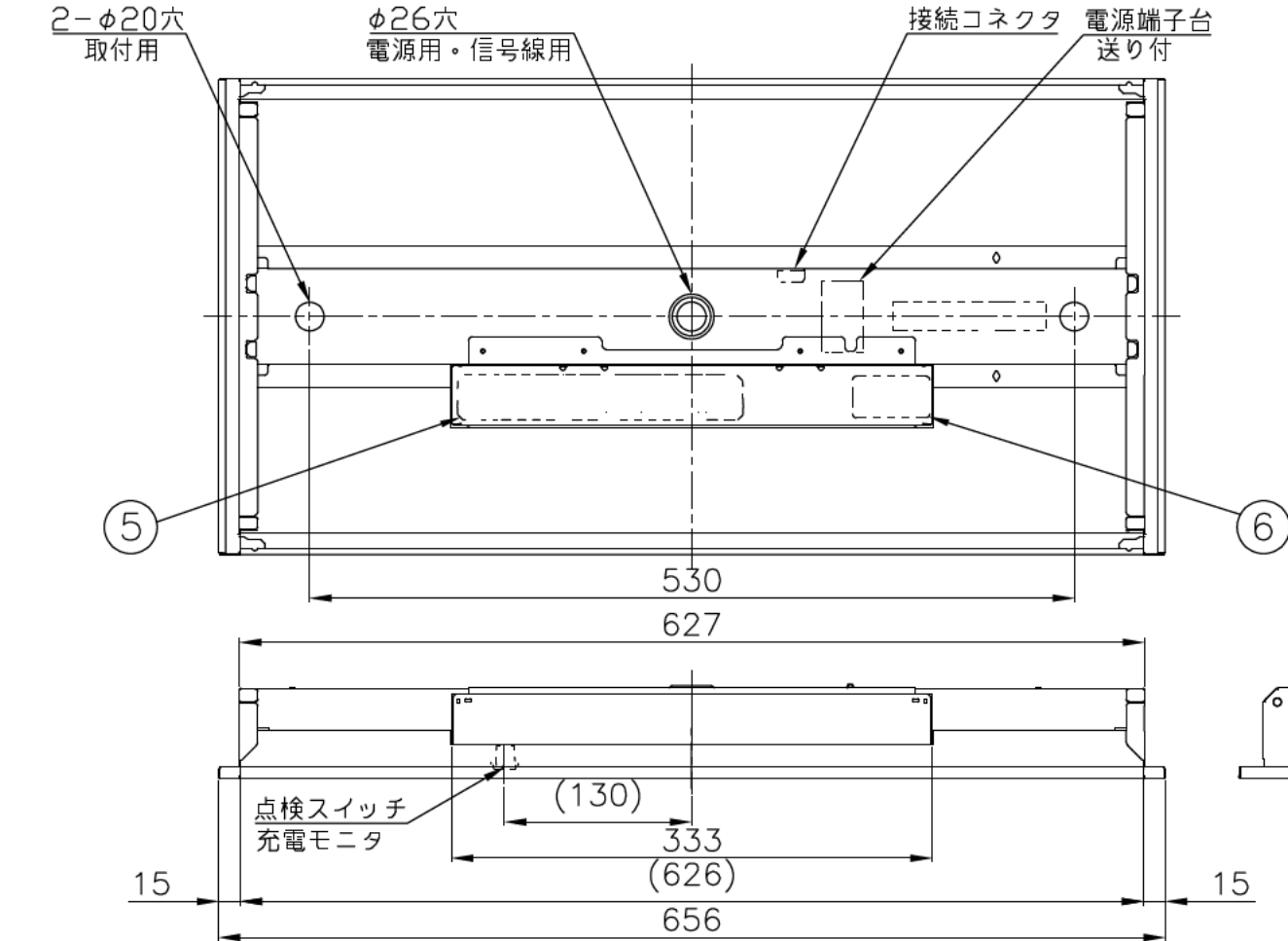




誘導灯認定委員会認定品
誘導灯型式認定番号
3AE-1077



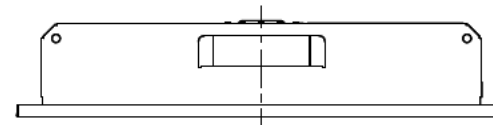
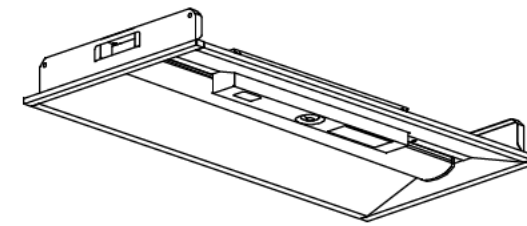
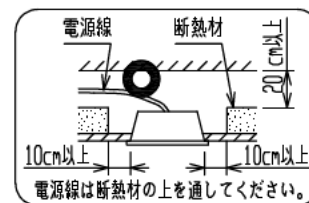
非常用照明器具自主評定委員会適合品
非常灯種類 組込み内蔵形
非常用照明器具型式評定番号 LALE-022

使用に関するご注意

- ・非常点灯するには、一度AC電源を通電する必要があります。通電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。蓄電池は設置後通電し充電しないと非常点灯しません。
・LED素子にはバツキがあるため、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さげください。
・点灯、消灯時にカバ、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

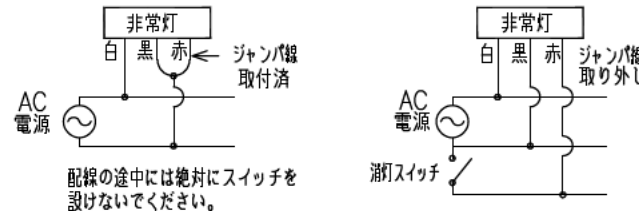
- ・非常用光源部のガラスに衝撃を与えないでください。破損した場合、感電、火災の原因となります。
 - ・送り配線は非常用照明器具専用とし、容量を確認して接続してください。容量を超えると電源端子台が過熱、焼損し火災の原因となります。
 - ・一般屋内用器具です。直射日光の当たる場所、湿気の高い場所、振動の強い場所、雨水のかかる場所、風の強い場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。変色・変形・落下・感電・火災の原因となります。
 - ・周囲温度は5〜35℃の範囲でご使用ください。5℃以下の低温域での使用は、結露などにより絶縁不良・火災・感電の原因になります。
 - ・電源線の器具間送り配線は、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。
 - ・天井直付専用器具です。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。必ず当社専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。
-
- 電源線 断熱材 20 cm以上 10 cm以上 10 cm以上



埋込み穴寸法 300X639

配線図

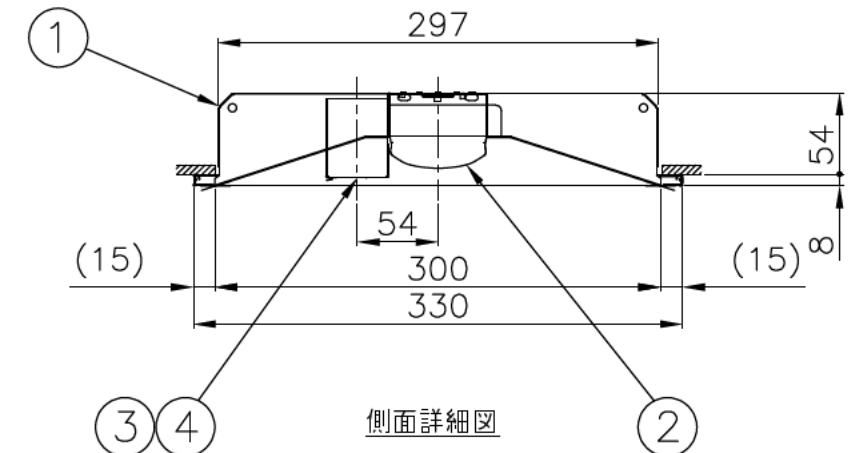
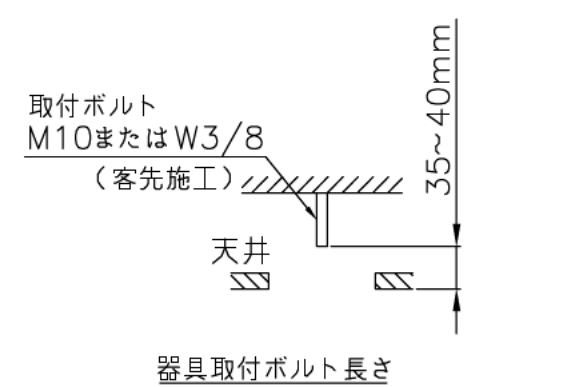
A 単相2線式(2線引)
(常時にライトユニットを消灯しない場合の例) B 単相2線式(3線引)
(常時にスイッチ消灯する場合の例)



即時点灯性 (切替動作試験)	・ 61%電圧で非常点灯へ切替 ・ 0.2秒以内に非常灯へ切替
高温動作	・ 周囲温度 70℃で55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ジュエル接続 端子部の材料	照明器具内の電線の種類	非常用電源
LEDジュエル	銅合金	二種ビニル絶縁電線 架橋ポリエチレン絶縁電線	電源内蔵型

6	蓄電池	4.8V 1450mAh	1	4H15DB(Ni-MH蓄電池)
5	コントロールユニット		1	
4	LEDモジュール		1	JIS C 8154:2015適合
3	レンズ	ガラス	1式	
2	ライトユニット	カバー：ポリカーボネート樹脂	1	乳白色(拡散)
1	本体	銅板 t0.6	1	塗装亜鉛めっき銅板白色
番号	名 称	材 質	数量	備 考



組合せ形名表

組合形名	MZEB2129/16N21-N8
ライトユニット	DLU21621/N-N8 (0643-8200)
反射板	EBZ20-3029 (0643-4730)

特性表

定格電圧	100V	200V	242V
入力電流	0.127A	0.068A	0.059A
消費電力	12.2W	12.7W	12.8W
器具光束	1540lm		
光源色（相関色温度）	昼白色相当5,000K		
演色性	Ra83		
光束維持時間	40,000時間		
器具質量 （ライトユニット込）	約2.7kg		

										殿			
LED一体型ベース照明（埋込形） 非常用照明器具・階段通路誘導灯兼用形・30分固定格形													
MZEB2129/16N21-N8													
尺度	1/5	承認	藤原	検図	-	設計	森口	FD					
図番	LF-996443C							発行	・ ・				
株式会社ホタルクス													