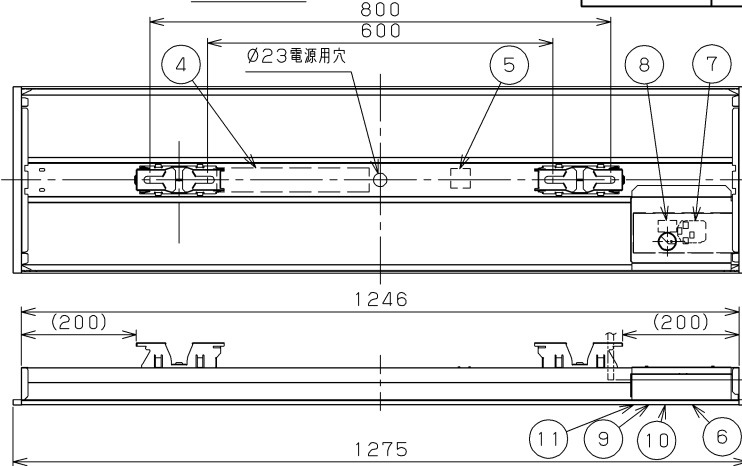
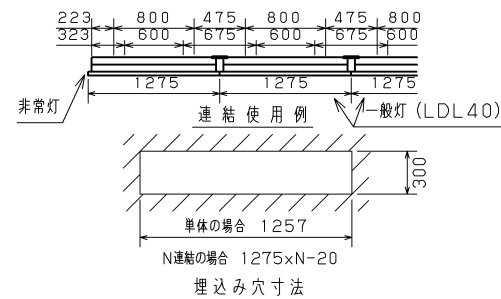


TOSHIBA

2025.06. 003

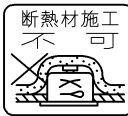


⚠ 安全に関する警告

- ・本器具は屋内専用です。軒下などで雨水の降り込みや湿気をおびる場所で使用しますと火災の原因となります。
- ・適合LEDバー以外のLEDバーは使用しないでください。

⚠ 安全に関するご注意

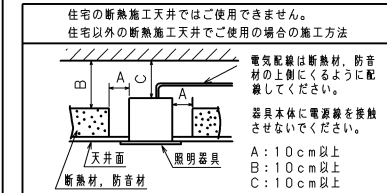
- ・本器具は、5℃～35℃の温度範囲で使用するよう設計してあります。高温で使用しますと火災の原因となります。
- ・本器具は屋内専用です。屋外や、振動の強い場所、強い風が吹き込む場所、粉塵、オイル、水気・湿気のある場所および腐食性ガス等の発生する場所では使用できません。器具落下、感電などとなります。
- ・この器具は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、器具にかぶせたり、密着して使用しないでください。火災の原因になります。右図を参照してください。
- ・LEDを直視しないでください。
- ・端子台の送り容量は20A以下で使用してください。
- ・天井埋込み専用器具です。傾斜天井・柔らかな天井（ロックウール等）には取り付けられません。指定以外の取り付けを行うと器具落下の原因となります。



- 注) 1. LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも光色、明るさが異なることがあります。予めご了承ください。
2. 振動・衝撃を与えないでください。LEDの故障、破損の原因となることがあります。
3. 器具内の送り配線はできません。
4. 器具間の送り配線をする場合は、天井裏に電源線を戻して配線してください。
5. 点灯直後・消灯直後にプラスチックの伸縮によるきしみ音が発生する場合がありますが、故障や異常ではありません。
6. 虫の飛来が多い場所で使用される場合、LEDバーの中に虫が侵入する恐れがあります。

- ・二次電圧が150Vを超えますので、100V入力でのご使用の場合でもアース工事は確実に行ってください。

器具の取付け方
断熱材、防音材をご使用の場合は下図のように施工してください。



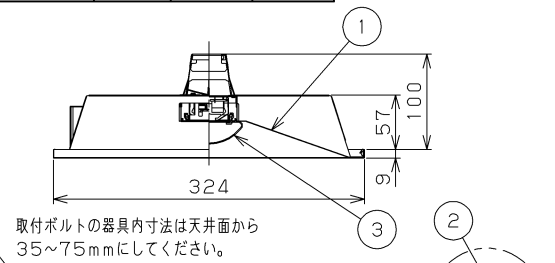
即時点灯性	・予備電源から受電後、1秒以内に非常点灯
高温動作	・周囲温度70℃で照度維持率50%以上を確保
照度1ルクスの確保	・常温時に床面照度2lxを確保

建設省告示第1830号に定める事項

光源の種類	LEDモジュール被覆電子導の材料	照明器具内の電線の種類	非常用電源
LEDモジュール	ポリブチレンテレフタレート樹脂	架橋ポリエチレン絶縁電線二種ビニル絶縁電線	電源別置型

品名	適合部品形名(別表)	備考
連結金具	C-153	非常灯側には使用できません

	入力電圧 [V]		
	AC100	AC200	AC242
漏洩電流 [mA]	0.12	0.24	0.29



取付ボルトの器具内寸法は天井面から35～75mmにしてください。

部番	部品名	個数	材質	摘要
1	本体	1	CGC (鋼板) t0.35	白
2	コネクタ	1	PA (ポリアミド樹脂)	—
3	LEDバー	1	—	乳白カハ—
4	電源ユニット	1	—	LEK-450016A10
5	端子台 (常用)	1	PP (ポリプロピレン樹脂)	DFC-3629
6	化粧枠	1	ADC (アルミダイカスト)	アクリル焼付塗装 (白)
7	電源ユニット	1	—	6LU-DE1003
8	端子台 (非常用)	1	PF樹脂	DFC-3614T
9	レンズ	1	ガラス	透明
10	LEDモジュール	1	—	JIS C 8154:2015適合
11	取付ねじ	2	SWRM (軟鋼線材)	白

【基本特性 (平常時)】

入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242
入力電流 (A)	0.173	0.091	0.078
器具光束 (lm)	2300		
定格消費電力 (W)	17.1	17.0	17.0
消費効率 (lm/W)	134.5	135.2	135.2
相関色温度 (K)	5000		
演色評価数Ra	83		
光束維持時間 (時間)	40,000		
光束維持率 (%)	90		

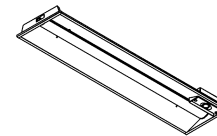
【基本特性 (非常時)】

入力電圧 (V)	DC100	AC100
入力電流 (mA)	63	66
定格消費電力 (W)	6.3	6.4
容量 (VA)	—	6.6
非常時の器具光束 (lm)	730	

※値は公表値であり、製品性能はJIS規格に準拠します。

※消費効率は固有エネルギー消費効率の値です。

※定格性能周囲温度25℃時の値



JUL550 適合 評定番号 LCLE-022

組合せ形名		本体形名		LEDバー形名	
LEKRE430254RN-LS9		LEERE-43003RN-LS9		LEEM-40253N-01	
電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形名	LEKRE430254RN-LS9	
100 242	LS	3.5	品名	東芝LED非常用照明器具 (電源別置)	
承認	担当	図番	AA2025-51072-01		
本田	郡司	東芝ライテック株式会社			
単位	mm	第三角法			

日本国内専用 (Use only in Japan)