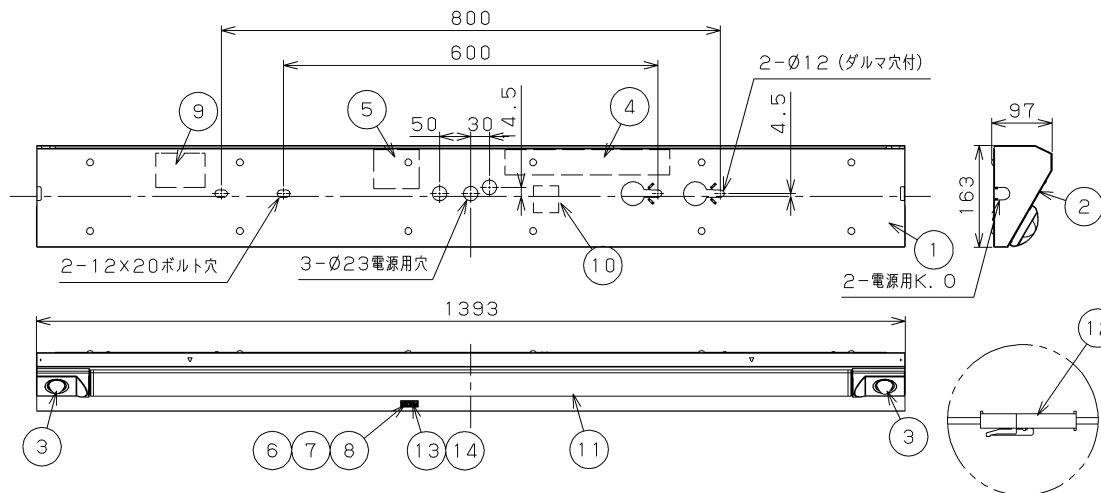


TOSHIBA

(2024. 02. 003) 2025. 10. 003



2,000lmタイプ(平常時)

【基本特性】

入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242
入力電流 (A)	0.155	0.086	0.076
器具光束 (lm)	1950		
定格消費電力 (W)	15.1	15.2	15.4
消費効率 (lm/W)	129.1	128.2	126.6
相関色温度 (K)	5000		
演色評価数 (Ra)	83		
光束維持時間 (h)	40,000		
光束維持率 (%)	90		
非常時の器具光束 (lm)	1050		

※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

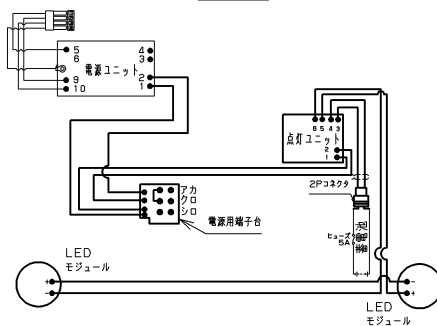
安全に関する警告

- ・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。
- ・直射日光の当たる場所で使用しないでください。
変色・変形・火災・故障の原因となります。
- ・一般屋内用器具です。直接、雨・風のあたる場所や湿気のある場所、振動や衝撃のある場所、粉塵の発生する場所（工場やトンネル内にある駅ホーム等）、腐食性ガス・塩素ガス・硫黄成分などの発生する場所、オイルミストが発生する環境下などには使用しないでください。
- ・本器具は天井・壁付専用です。
柔らかい天井（ロックウールなど）には取り付けしないでください。
指定以外の取り付けを行うと火災・器具落下の原因となります。
- ・LEDを直視しないでください。

結線図



コネクタで電源ユニットとLEDバーを接続します。

A寸法は25mmを超えないようにしてください。
取付けボルトを使用した場合の器具内寸法

●突入電流値

電源電圧	100V	200V	242V
突入電流値	3A以下	6A以下	7A以下

※印加時間5ms以下

注) 下表はこの器具1台あたりの漏洩電流値です。
漏電ブレーカーの動作感度電流に対して十分な余裕をもってご使用ください。

電源周波数	50/60Hz		
電源電圧	100V	200V	242V
1台あたりの漏洩電流	0.16mA	0.33mA	0.40mA

建設省告示第1830号に定める事項

光源の種類	LEDモジュール使用 電子部品の材料	照明器具内の 電線の種類	非常用電源
LEDモジュール	ポリプロピレン/ポリカーボネート樹脂 ポリアミド樹脂	実線ポリエチレン絶縁電線 二種ビニル絶縁電線	電源内蔵型

即時点灯性 (切替動作試験)	・65%電圧で非常点灯へ切替 ・0.2秒以内に非常点灯へ切替
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



型式認定番号
3AE-1054



評定番号
LALE-041

部番	部 品 名	個数	材 質	摘 要
1	本体	1	CGC (鋼板) t0.8	白
2	反射板	1	CGC (鋼板) t0.5	白
3	LEDモジュール	2	-	JIS C 8154:2015 適合
4	電源ユニット	1	-	LEK-450016A10
5	点灯ユニット	1	-	7LU-7S6211
6	充電モニター	1	-	LED (緑)
7	ランプモニター	1	-	LED (赤)
8	点検スイッチ	1	-	-
9	蓄電池	1	-	7HR-AH-SL (待機時) (NIMH蓄電池 8.4V 1100mAh)
10	電源端子台	1	PA (ポリアミド樹脂)	DFC-3622
11	LEDバー	1	-	乳白カバー
12	コネクタ	1	PA (ポリアミド樹脂)	-
13	送信用赤外LED	1	-	-
14	リモコン受信モジュール	1	-	-

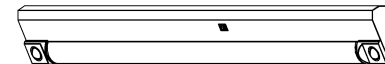
※参考マンセル値: 0.2PB 9.2/0.4

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。
電池は設置後通電し、充電しないと非常点灯しません。

- 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の早期故障、破損の原因となることがあります。
3. 点灯直後・消灯直後にプラスチックの伸縮によるさし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。
4. 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。

個別制御方式自動点検機能

リモコン点検対応



組合せ形名	本体形名	LEDバー形名
LEKSS44203N-LS	LEETS-4401-LS	LESM-40203N-01

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形名	LEKSS44203N-LS	
100 242	LS	5.7	品名	東芝LED非常用照明器具 東芝LED階段通路誘導灯 (電池内蔵)	
承認		担当		図番	AA2024-50027-02
本田		世良		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)