

TOSHIBA

(2016.03.003) 2025.11.003

	入力電圧 [V]		
	AC100	AC200	AC242
漏洩電流 [mA]	0.11	0.21	0.25

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

埋込み穴寸法

2- (ボルト取付け穴)

2- (電源用/調光用穴)

7

8

50

587

620

90

6

(96)

⚠ 安全に関する警告

- 一般屋内専用器具です。直接、雨・風のあ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。

⚠ 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されています。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。火災の原因となります。下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18A以下でご使用ください。
- 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。

断熱材施工不可

・天井埋込み専用器具です。傾斜天井・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器具落下の原因となります。

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。

住宅の断熱施工天井ではご使用できません。
住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法

電気配線は断熱材、防音材の上側にくるように配線してください。

器具本体に電線線を接触させないでください。

A: 10cm以上
B: 10cm以上
C: 10cm以上

部番	部品名	個数	材質	摘要
1	シャーシ	1	SGC (銅板) t0.8	—
2	反射板	1	SPC (銅板) t0.6	粉体塗装 (白)
3	Vカバー	2	CGC (銅板) t0.35	白色
4	LEDバー	3	—	昼白色
5	端子台	1	PP (ポリプロピレン樹脂)	DFC-3621
6	電源ユニット	1	—	LEK-225S036A02D
7	無線電源ユニット	1	—	DIK-0230
8	無線制御ユニット	1	PBT樹脂	DIK-0232

6

5

1

572

2

4

3

【基本特性】

入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242
入力電流 (A)	0.667	0.335	0.284
器具光束 (lm)	8700		
定格消費電力 (W)	66.5	64.5	64.5
消費効率 (lm/W)	130.8	134.8	134.8
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 (%)	85		

※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

本体形名		LEDバー形名	無線制御 調光用
LEER-76002-WD9		LEEM-3-70901N-01	

電圧 (V)	点灯方式	光束 (lm)	形名
100 242	WD	6.4	品名

LEER-76002-WD9
+LEEM-3-70901N-01

東芝LED照明器具

承認	担当	図番
増田	野澤	AA2016-50387-05 (1/2)

単位 mm 第三角法

東芝ライテック株式会社

使用上の注意

- 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、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
- 調光レベルが下限近くの状態ではLED素子の明るさが低下するため、光色、明るさのバラツキがわかりやすくなる場合があります。ご了承ください。
- 点灯直後・消灯直後に「ピシ、ピシ」「プツ、プツ」等の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。
- 虫の飛来が多い場所で使用される場合、LEDバー内に虫が侵入する恐れがあります。

日本国内専用 (Use only in Japan)

TOSHIBA

(2016.03.003) 2025.11.003

■無線制御照明システムの施工時及び使用時の注意

- 1) 施工上及び使用上の注意点は無線エリアコントローラー（形名：TTFWAC01A）のシステム仕様書をご参照ください。
- 2) 他の無線機器と併用して使う場合は、事前に動作確認を十分行った上でご使用ください。
- 3) 本製品は、電波法に基づく特定小電力無線通信システムの無線局の端末設備として技術基準適合証明等を受けた部品が内蔵されています。本製品に内蔵している適合した部品を分解、改造すると、法律で罰せられることがあります。そのため、分解、改造はしないでください。
- 4) 器具に貼ってある番号シールは剥がさないでください。

■無線制御照明システムの不具合時の注意

- 1) 無線制御を使用しているため、第三者などからの妨害電波により、誤動作や制御が出来なくなる等の不具合が発生することがあります。このような場合、無線エリアコントローラーの電源を遮断すると、現在の照明の制御状態が維持されます。それでも不具合が解消できない場合は、無線制御器具の電源を入れ直してください。無線制御器具は電源を入れ直すと70%点灯を維持するようになっております。第三者からの悪意を持った操作による不具合は責任を負えませんので、ご了承ください。

■待機電力

- ・タブレット等で消灯制御を行った場合、器具は下表の待機電力が発生します。

入力電圧	電力値
100V	1.3W
200V	1.6W
242V	1.8W

※：保証値ではありません。

無線制御 調光用

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形名	LEER-76002-WD9 +LEEM-3-70901N-01	
100 242	WD	6.4	品名	東芝LED照明器具	
承認	担当	図番	AA2016-50387-05 (2/2)		
増田	野澤				
単位 mm	第三角法	東芝ライテック株式会社			

日本国内専用 (Use only in Japan)