

【使用上の注意】

- [illegible]

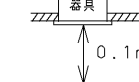
【施工上の注意】

- 1) 埋り器具は、天井裏に埋め込みます。天井裏に埋め込む場合は、天井裏の厚さを確認し、埋め込む深さを調整します。天井裏の厚さが薄い場合は、天井裏に埋め込むことができません。
- 2) 埋り器具は、天井裏に埋め込みます。天井裏に埋め込む場合は、天井裏の厚さを確認し、埋め込む深さを調整します。天井裏の厚さが薄い場合は、天井裏に埋め込むことができません。
- 3) 埋り器具は、天井裏に埋め込みます。天井裏に埋め込む場合は、天井裏の厚さを確認し、埋め込む深さを調整します。天井裏の厚さが薄い場合は、天井裏に埋め込むことができません。
- 4) 埋り器具は、天井裏に埋め込みます。天井裏に埋め込む場合は、天井裏の厚さを確認し、埋め込む深さを調整します。天井裏の厚さが薄い場合は、天井裏に埋め込むことができません。

表 1

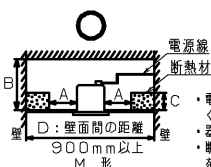
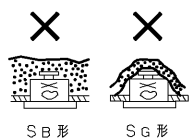
- ・有機染料で短波長に敏感なもの
ファー（人口染色毛皮）や透光性塩ビなど
- ・大気中の酸素や水分が接触しやすいもの
表面積が大きい繊維、フィルム、シート、インク、パウダーなど
内部への酸素や水分が拡散しやすいゴム、エラストマー、発泡体など
高温となる状態で照射されるもの

▲ 安全に関するご注意

- ・一般屋内用器具です。直接、雨・風の当たる場所、屋外・軒下および湿気のある場所、振動や衝撃のある場所、粉塵の発生・滞留する場所（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・硫酸成分等）・溶液の発散する場所、オイルミストが発生する場所等では使用しないでください。
 - ・絶縁不良による火災・感電および不点・故障や短寿命の原因となります。
 - ・天井埋込み専用器具です。天井直下や傾斜天井、壁面、やわらかい天井（ロックウール等）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、天井の破損、器具の落下および火災の原因となります。
 - ・本器具は5℃〜35℃の温度範囲で使用するように設計されています。
 - ・指定の温度範囲外で使用すると、火災および短寿命の原因となります。
 - ・器具の送り容量は1ℓAです。容量を超えると発熱・火災の原因となります。
 - ・また、照明器具の負荷は接続しないでください。
 - ・電源線、アース線を確実に接続してください。
 - ・アースが不完全な場合には感電の原因となります。
 - ・器具と被照射物との距離は0.1m以上離してください。指定よりも距離が近いと、過熱による火災および変色・変形の原因となります。
 - ・この器具は断熱施工不可のため、断熱材等のある天井でご使用の場合には下図のような施工が必要となります。
 - ・指定以上の施工を行うと、火災の原因となります。
 - ・安全上LEDを直視することはおやめください。目の痛みの原因となります。
- 
- The diagram illustrates the required clearance between the lighting fixture and the heat-insulating object. A rectangular box labeled '器具' (Fixture) is shown above a horizontal line representing the '被照射物' (Heat-insulating object). A double-headed vertical arrow indicates the distance between them, which is labeled as '0.1 m 以上' (0.1 m or more).

住宅の断熱施工天井では使用できません。

断熱材・防音材・造壁材等と下図のような空間を設けて施工してください。



	離隔距離
A	100mm以上
B	300mm以上
C	200mm以下

- 電源線は断熱材、防音材、造営材等の上側に
くるように配線してください。
- 器具本体に電源線を接触させないでください。
- 断熱材を使用しない場合も、B・Dの距離距離
を設けて施工してください。

【基本特性】

入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242
入力電流 (A)	0.178	0.088	0.074
器具光束 (lm)	1320		
消費電力 (W)	17.5	17.1	17.1
消費効率 (lm/W)	75.4	77.1	77.1
相関色温度 (K)	2700		
演色評価数 Ra	93		
光源寿命 (時間)	40,000		
光束維持率 (%)	85		

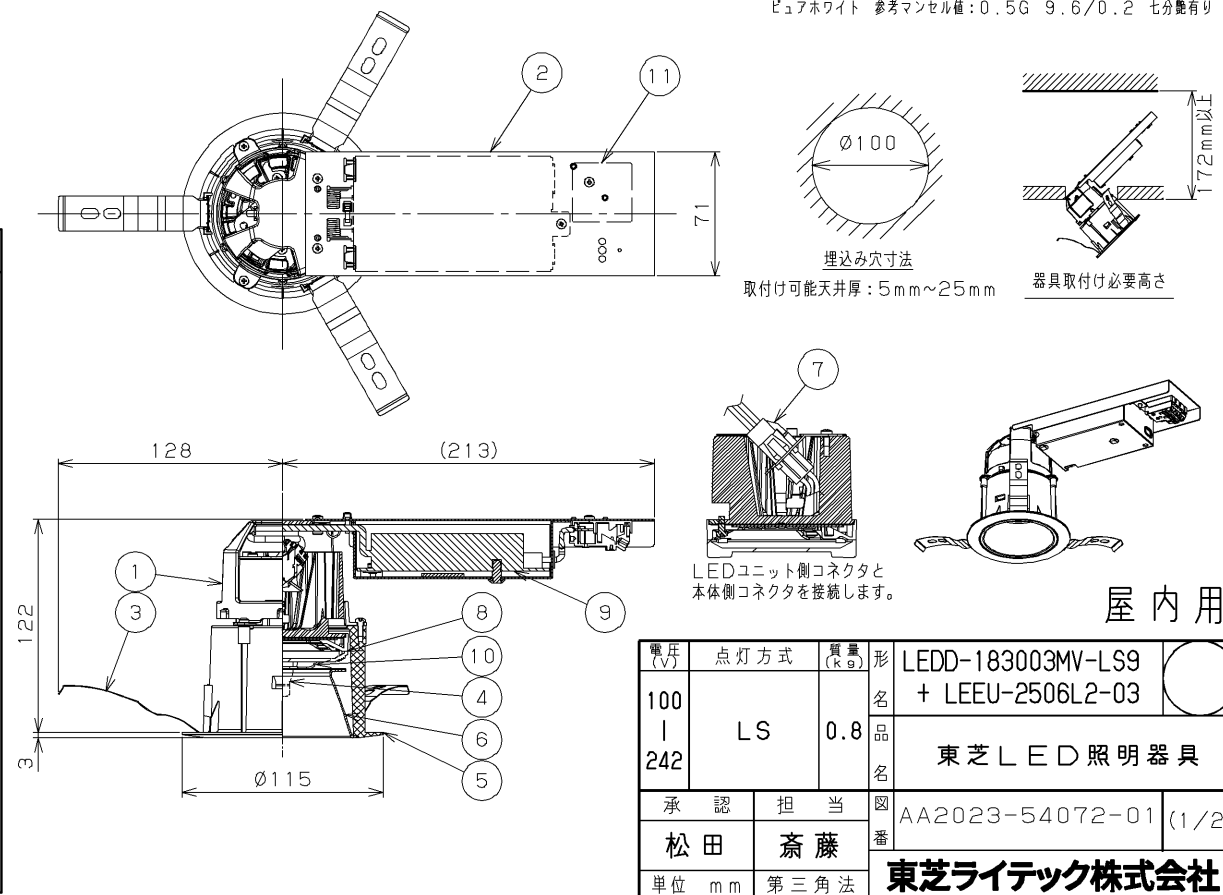
※値は公表値であり、製品性能はJIS規格に準拠します。

※消費効率 は固有エネルギー消費効率の値です。

※周囲温度25℃時の値

部番	部品名	個数	材質	摘要
1	本体	1	ADC (アルミダイカスト)	—
2	天板	1	SGC (ステンレス鋼) t0.8	—
3	取付けばね	3	SUS (ステンレス鋼)	—
4	取付けばね	1	SUS (ステンレス鋼)	—
5	化粧枠	1	PBT樹脂	ビュアホワイト
6	反射鏡	1	AlP (アルミニウム板)	銀色鏡面
7	コネクタ	1	PBT樹脂	—
8	LEDユニット	1	—	—
9	電源ユニット	1	—	LEK-250016A24
10	落下防止ワイヤ	1	SUS (ステンレス鋼) Ø0.8	—
11	端子台	1	PP (ポリプロピレン樹脂)	DFC-3629 (電源用)

ピュアホワイト 参考マンセル値: 0.5G 9.6/0.2 七分艶有り



屋内用

LEDユニット側コネクタと
本体側コネクタを接続します。

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形名	LEDD-183003MV-LS9 + LEEU-2506L2-03	
100 242	LS	0.8	品名	東 芝 L E D 照 明 器 具	
承 認	担 当	図 番	AA2023-54072-01 (1/2)		
松 田	斎 藤				
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)

TOSHIBA

2023.05. 003

【各制御装置の最大接続台数】

制御種別	シリーズ	品名	制御機形名	電源電圧	2500lmクラス LEEU-25シリーズ	2000lmクラス LEEU-20シリーズ	1500lmクラス LEEU-15シリーズ	1000lmクラス LEEU-10シリーズ
					接続可能台数			
ON/ OFF	MESL	ON/OFF 端末器	TMURB641A TMURB642A TMURT642B	100	26	34	46	59
				200	40	40	40	40
				242	26	26	26	26
		リモコンリレー	TMRR01C TMRR02C	100	89	115	155	197
				200	91	92	106	106
				242	75	76	88	87
	人感 スイッチ	天井取付形・親機 8A (広角検知・電圧フリー)	WDG8871	100	35	46	62	79
				200	64	64	64	64
				242	42	42	42	42
		天井取付形・親機 3A (広角検知・電圧フリー)	WDG8821	100	13	17	23	29
				200	26	34	45	57
				242	32	40	42	42
		トイレ天井取付形・ 換気扇連動用 (広角検知)	WDG8832	100	5	6	9	11
		天井取付形・親機 8A (4線式)	NDG1871-2	200	64	64	64	64
		屋内壁取付形・親機 3A (4線式)	WDG8041	100	13	17	23	29
		屋外壁取付形・親機 3A (4線式)	NDG1891	100	13	17	23	29
		トイレ天井取付形・ 換気扇連動用	NDG1832 (WW)	100	5	6	9	11
		トイレ壁取付形・ 換気扇連動用	WDG8062	100	5	6	9	11
		屋内壁取付形 (2線式)	WDG8051	100	8	11	15	19
	フット スイッチ	屋外壁取付形 (電子式)	OSE1082	100	35	46	62	76
	タッチレス スイッチ	屋内壁取付形 2.4A (2線式・電圧フリー)	WDG3821	100	10	13	18	23
				200	21	24	24	24
				242	16	16	16	16

屋内用

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形名	LEDD-183003MV-LS9 + LEEU-2506L2-03	
100 242	LS	0.8	品名	東芝LED照明器具	
承認		担当		図番	AA2023-54072-01 (2/2)
松田		斎藤		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)