

【使用上の注意】

- 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。ご了承ください。
- 2) 器具と被照射物との距離は0.1m以上離してください。
距離を保たないと被照射物の変色、変形の原因となります。
- 3) 付属の木ねじを使用して本体を天井面に固定してください。
- 4) 点灯直後・消灯直後に「ピシ、ピシ」「ブツ、ブツ」等の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。
- 5) 虫の飛来が多い場所で使用される場合、LEDユニット内に虫が侵入する恐れがあります。
この場合は防湿・防雨形器具をお勧めします。
- 6) 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褪色の程度は異なります。褪色の程度は、同じ照度の条件で、ハロゲン電球、蛍光灯と比べ同等以下ですが、照度に比例します。可視光褪色のしやすい対象物は表1になります。

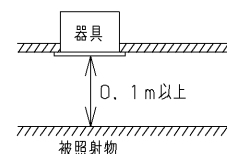


表1

・有機染料で短波長に敏感なもの ファー（入口染色毛皮）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

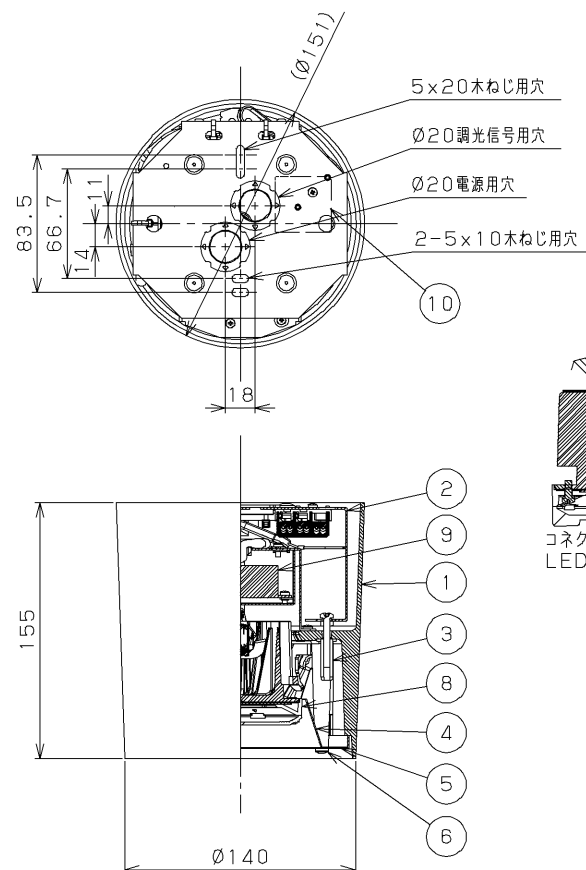
⚠ 安全に関するご注意

- ・一般屋内用器具です。直接、雨・風の当たる場所や湿気のある場所、振動や衝撃のある場所、粉塵や腐食性ガス、オイルミスト、硫黄成分や塩素ガスなどが発生する場所には使用しないでください。
- ・天井取付け専用器具です。壁面・傾斜天井・やわらかい天井（ロックウール等）には取り付けないでください。指定以外の取り付けを行うと、天井材の破損、器具の落下の原因となります。
- ・器具の取り付けは、凹凸面の無い平滑な所に取り付けてください。
- ・この器具は、屋内用器具です。屋外や軒下および湿気の多い場所、強い風の吹く場所、湯気が直接あたる場所、腐食性ガスの発生する場所には使用しないでください。
間違えて使用すると器具の落下及び絶縁不良、感電の原因となります。
- ・本器具は5℃～35℃の温度範囲で使用するように設計してあります。
高温で使用するると火災の原因となります。
- ・器具の送り容量は15Aです。容量を超えると発熱・火災の原因となります。
また、照明器具以外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。
- ・特に振動の激しい所、不安定な所には、取り付けしないでください。
十分強度のある所に取り付けてください。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。
- ・安全上LEDを直視することはおやめください。

【基本特性】

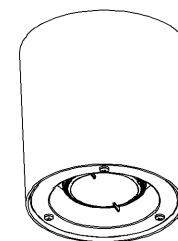
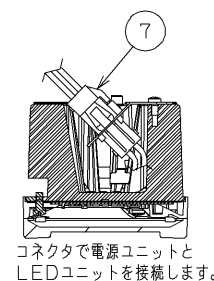
入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242
入力電流 (A)	0.139	0.07	0.059
器具光束 (lm)	1330		
消費電力 (W)	13.7	13.4	13.6
消費効率 (lm/W)	97.0	99.2	97.7
相関色温度 (K)	2700		
演色評価数Ra	93		
光源寿命 (時間)	40,000		
光束維持率 (%)	80		

※値は保証値ではありません。
※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)	アクリル焼付塗装 (ハージンホワイト)
2	天板	1	SGC (ステンレス鋼板) t1.0	—
3	飾りナット	2	BsBM (黄銅)	ニッケルめっき
4	反射板	1	SPC (銅板) t0.8	アクリル焼付塗装 (ハージンホワイト)
5	化粧枠	1	SPC (銅板) t0.8	アクリル焼付塗装 (ハージンホワイト)
6	取付けねじ	3	SUS (ステンレス鋼)	M4×10
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-250016A20
10	端子台	1	PP (ポリプロピレン樹脂)	DFC-3629 (電源用)

バージョンホワイト 参考マンセル値: 5.7Y 9.0/0.6



屋内用

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形名	LEDG-18401-LS9 + LEEU-2005L2-02
100 242	LS	2.1	品名	東芝LED照明器具
承認	担当	図番	AA2019-52098-02	(1/2)
高井	倉持	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

(2019.05. 003) 2019.08. 003

【各制御装置の最大接続台数】

制御 識別	シリーズ名	品 名	制御機型名	電源電圧	2500lmクラス	2000lmクラス	1500lmクラス	1000lmクラス
					使用ランプ LEEUE-25シリーズ	LEEUE-20シリーズ	LEEUE-15シリーズ	LEEUE-10シリーズ
人感 スイッチ	MESL	ON/OFF 端末器	TMURB641A	100	27	34	42	56
			TMURB642A	200	40	40	40	40
			TMURT642B	242	26	26	26	26
		リモコンリレー	TMRR01C	100	90	114	142	188
			TMRR02C	200	142	138	138	139
				242	101	101	101	101
	E'sWIDE	天井取付形・親器 8A(4線式)	NDG1871	100	36	45	57	75
			NDG1871-2	200	64	64	64	64
		天井取付形・親器 3A(4線式)	NDG1821(WW)	100	13	17	21	28
		屋内壁取付形・親器 3A(4線式)	WDG8041	100	13	17	21	28
		屋外壁取付形・親器 3A(4線式)	NDG1891 NDG1861	100	13	17	21	28
		トイレ天井取付形・ 換気扇連動用	NDG1832(WW)	100	5	6	8	11
	WIDE-i	トイレ壁取付形・ 換気扇連動用	WDG8062	100	5	6	8	11
		屋内壁取付形 (2線式)	WDG8051	100	9	11	14	18
		屋内壁取付形 (4線式)	DG1871	100	8	8	8	8
フォト スイッチ	E'sWIDE	屋外壁取付形 (電子式)	OSE1082 OSE1081	100	36	45	57	75

屋内用

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形 名	LEDG-18401-LS9 + LEEU-2005L2-02	
100 242	LS	2.1	品 名	東 芝 LED 照 明 器 具	
承 認		担 当	図 番	AA2019-52098-02	(2/2)
高 井		倉 持	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)