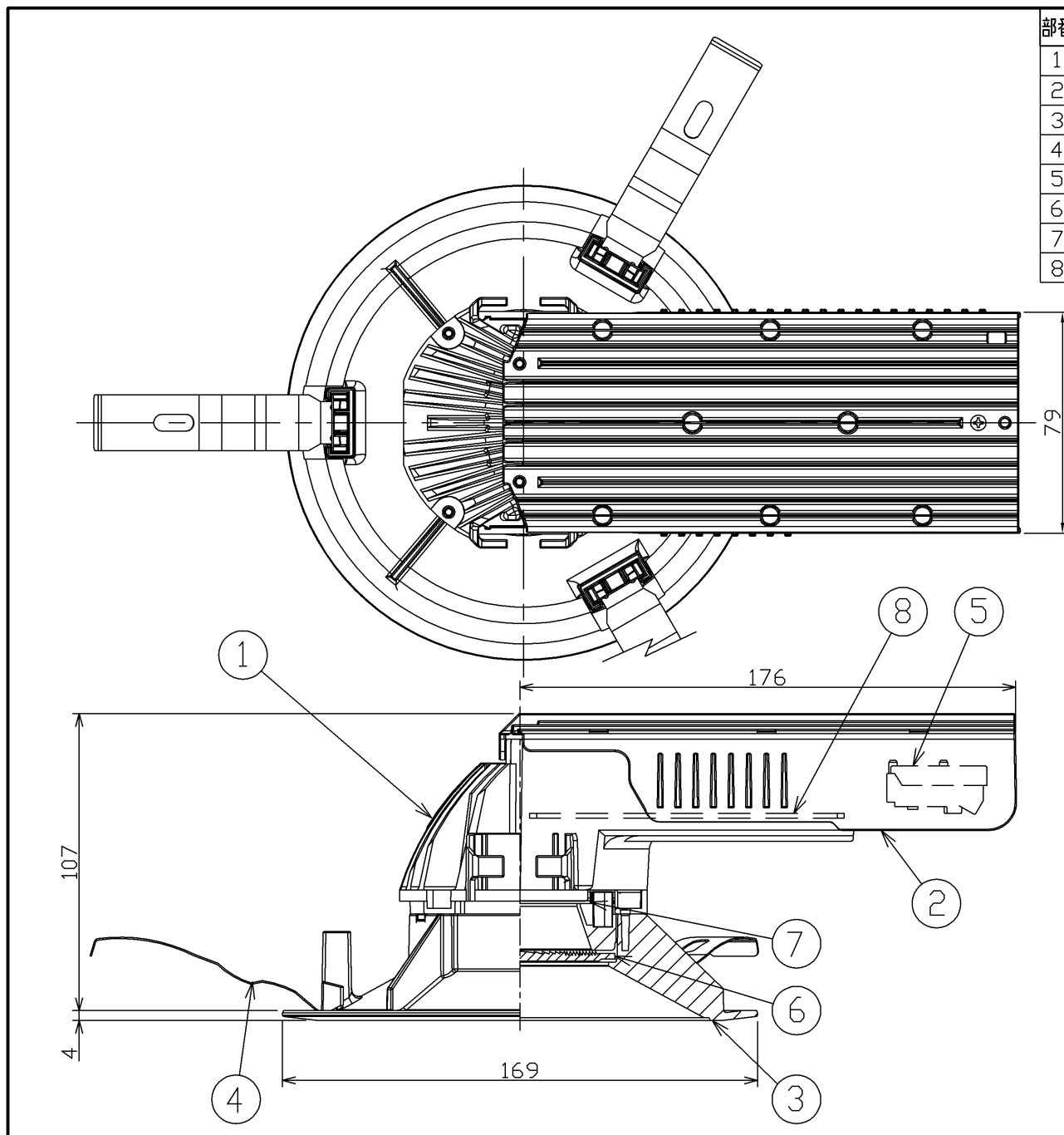




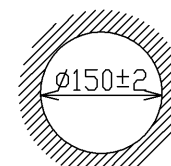
部番	部 品 名	個数	材 質	摘 要
1	本体	1	ADC (アルミダイカスト)	アルマイト処理 (黒)
2	天 板	1	ADC (アルミダイカスト)	アルマイト処理 (黒)
3	化粧枠	1	ADC (アルミダイカスト)	アクリル焼付塗装 (パージンホワイト※)
4	取付けばね	3	SUP (ばね鋼材) t0.4	—
5	端子台	1	PP (ポリプロピレン樹脂)	DFC-3629
6	透光性カバー	1	PMMA (アクリル樹脂)	—
7	LEDモジュール	1	—	電球色
8	電源ユニット	1	—	—

※参考マンセル値: 5.7Y 9.0/0.6

【基本特性 (周囲温度25℃)】

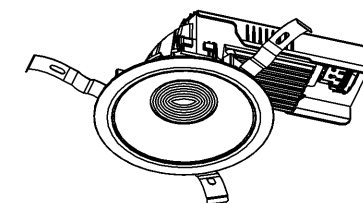
入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242
周波数 (Hz)	50/60		
入力電流 (mA)	151	78	67
消費電力 (*1) (W)	14.8	14.6	14.7
ビーム角 (*2) (度)	50		
全光束 (*2) (lm)	1,190		
エネルギー消費効率 (*2) (lm/W)	80.4	81.5	81.0
相関色温度 (*2) (K)	3,000		
演色評価数 (*2) (Ra)	85		

*1 : 日本国内専用です。
*2 : 保証値ではありません。



埋込み穴寸法

天井取付け厚さ: 5mm~25mm



E-CORE™
[イー・コア]
LEDダウンライト

屋内用

電圧 (V)	適合ランプ	質量 (kg)	形名	LEDD-15023L-LS9 (1/2)
100 242	—	1.0	品名	東芝LED照明器具
承認		担当	図番	AA2012-00911-01
大里		中山		
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)

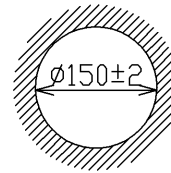
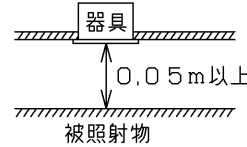
<生産完了 2015年03月26日>

【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0.05m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) 埋込み穴を開ける際は専用工具を用いて開けてください。

【施工上の注意】

- 1) 埋込み穴寸法は $\phi 150(\pm 2)$ mmです。
- 2) 天井取付け厚さ5mm～25mmです。
- 3) 本体を斜めに傾けて、端子台方向から埋込み穴に挿入してください。挿入方向を間違えますと、天井材の破損・器具の落下の原因となります。



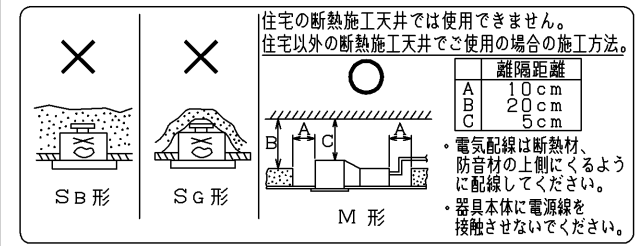
天井取付け厚さ:5mm～25mm

【各制御装置の最大接続台数】

制御種別	シリーズ名	品名	形名	接続可能台数		
				100V	200V	242V
ON/ OFF	MESL	T/U付6Aリレーユニット	TMURB641A	35	50	40
			TMURB642A	35	50	40
			TMURT642B	35	50	40
		リレー制御T/U	TMRR01C	75	70	55
			TMRR02C	75	70	55
	SESL	人感センサ別置形電源	DF-20204-YS1	25	-	-
			DF-20204-YS2	-	20	-
	WIDE i E's	人感スイッチ (屋内用/2線式)	WDG8031	10	-	-
			NDG18112(WW)	10	-	-
		天井取付け用(4線式)	NDG1821(WW)	15	-	-
			NDG18211(WW)	15	-	-
		天井付け用8Aタイプ (4線式)	NDG1841(WW)	15	8	10
			NDG18212(WW)	15	8	10
		屋内壁付け用(4線式)	DG1831(WW)	10	-	-
		屋外壁付け用(4線式)	DG1871	10	-	-
		天井取付け・換気扇連動用 (4線式)	NDG1832(WW)	8	-	-
		壁スイッチ	WDG1111	75	70	55
			WDG1113と同等の 機械的スイッチ	75	70	55

▲ 安全に関するご注意

- ・住宅の断熱施工天井では使用できません。
- ・天井埋込み専用器具です。傾斜天井・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、天井材の破損、器具の落下の原因となります。
- ・本器具は、5℃～35℃の温度範囲で使用するよう設計してあります。高温で使用すると火災の原因となります。
- ・器具の送り容量は20A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。
- ・電源線を確実に接続してください。
- ・この器具は断熱施工不可のため、断熱材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。指定外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。
- ・この器具は調光器との併用はできません。誤って使用しますと破損・発煙の原因となります。


E-CORE™
 [イー・コア]
 LEDダウンライト

屋内用

電圧 (V)	適合ランプ	質量 (kg)	形名	品名	承認 大里	担当 中山	国番
100 242	—	1.0	LEDD-15023L-LS9 (2/2)	東芝LED照明器具			AA2012-00911-01
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)

<生産完了 2015年03月26日>