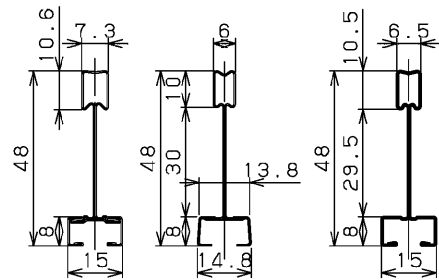
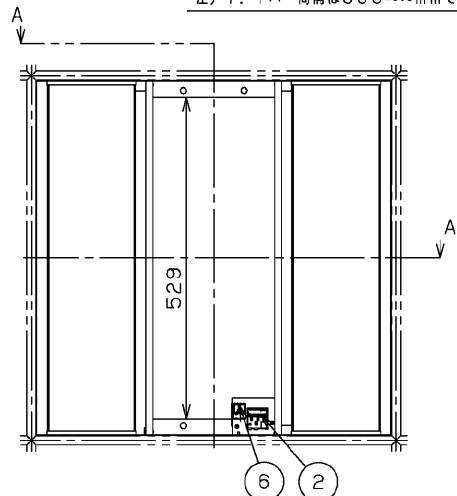


TOSHIBA 2018.07. 001



本製品の適合Tバー

4. リターン穴が下面より見えます。
 3. Tバーは器具に含みません。
 2. Tバーは記載寸法のものを使用してください。
 注) 1. Tバー間隔は600±0.5mmで施工してください。



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、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。
 2) 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。
 3) 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。

△ 安全に関するご注意

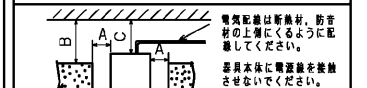
- 本器具は、5℃～35℃の温度範囲で使用するよう設計してあります。高温で使用しますと火災の原因となります。
- 本器具は屋内専用です。屋外や、振動の強い場所、水気・湿気のある場所及び腐食性ガス（硫黄成分含む）の発生する場所では使用できません。器具落下・感電の原因となります。
- この器具は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、器具にかぶせたり、密着して使用しないでください。火災の原因となります。右図を参照してください。
- LEDを直視しないでください。
- 二次電圧が150Vを超えますので、100V入力でのご使用の場合でもアース工事は確実に行ってください。
- 端子台の送り容量は20A以下で使用してください。



・システム天井専用器具です。傾斜天井・丸天井天井（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



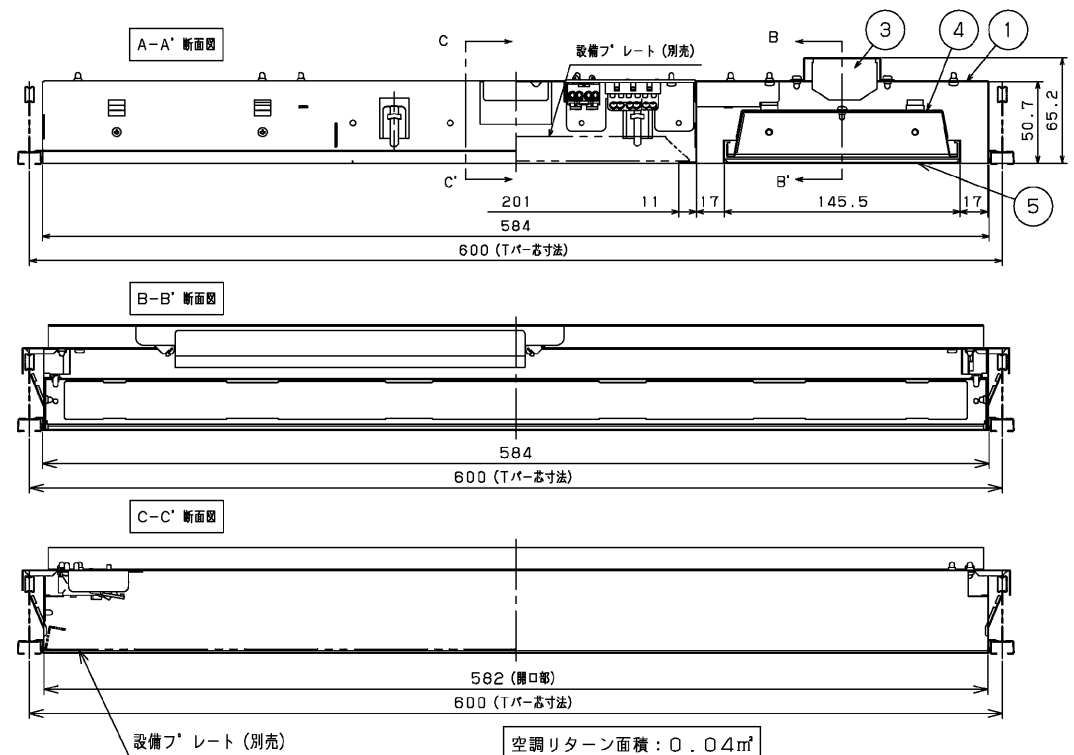
電気配線は断熱材、防音材の上層にのけるように配線してください。
 器具本体に電線被覆を接触させないでください。
 A: 10cm以上
 B: 10cm以上
 C: 10cm以上

【基本特性（周囲温度25℃時）】

入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242
入力電流 (A)	0.314	0.157	0.132
消費電力 (W)	31.2	30.7	30.7
相関色温度※1 (K)	4000		
演色評価数※1 (Ra)	83		

※1保証値ではありません。

部番	部 品 名	個 数	材 質	摘 要
1	本体	1	CGC (鋼板) t0.5	白
2	端子台	1	PP (ポリプロピレン樹脂)	DFC-3629
3	電源ユニット	1	—	LEK-450016A02D
4	LEDユニット	1	—	—
5	カバー	1	PC (ポリカーボネート樹脂)	ト* ットタイプ
6	端子台	1	PC (ポリカーボネート樹脂)	DFC-3625 (調光用)

空調リターン面積: 0.04m²

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形 名	東芝LED照明器具
100 242	LD	3.7	品 名	東芝LED照明器具
承認	担当	図 番	CFAC05776T620	(1/2)
石川	松本	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)

制御機器へ接続する場合の最大接続台数（参考）

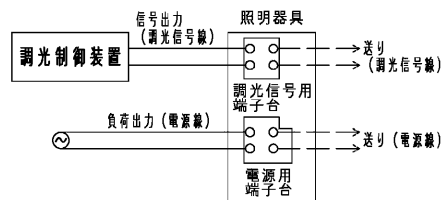
		SESLシリーズ		MESLシリーズ			人感スイッチ			フォトスイッチ
		SESLコントロールクス	SESL3	調光センサー		リモコンリレー	8A/100V	8A/200V	鏡子式 3A屋外	屋外壁取付
電源電圧		DF-70170-PD	DF-20211ZD7 DF-20211XD7 DF-20212ZD7 DF-20212XD7	TMTS03A TMTS04A	TMURB641A TMURB642A TMURT642B	TMRR01C TMRR02C	NDG1871	NDG1871-2	NDG1891	OSE1082
定格出力タイプ	100	38	36	36	15	50	20	-	7	20
	200	47			26	47	-	40	-	-
	242	39			20	39	-	-	-	-

調光制御装置の施工上の注意

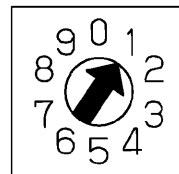
調光制御装置と組み合わせてご使用になる場合は次の点にご注意ください。

- ① 電源線（2線）、調光線（2線）が必要になります。
- ② 電源線は、SESL用と器具用の2系統必要となります。
- ③ 調光制御装置と照明器具との調光信号線の配線最長は200m以下としてください。
 - ・調光制御装置の施工上の注意についてはそれぞれ個別の商品図面または、取扱説明書をお読みください。
 - ・器具への結線の際、電源用と調光信号用の端子合を間違わないように接続してください。
 - ・調光信号線は、φ0.9、φ1.2の軟銅線（CPEV）または、警報用信号線（AE線）をご使用ください。
- ④ コントルクスの設定スイッチを図のように操作してください。

コントロールクスの設定スイッチ操作を行わない場合、ランプ表面の明るさが均一にならないことがあります但し性能としては問題ありません。



調光制御装置との結線図

DF-70170-PD
コントロールクス設定スイッチ図

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形	LERC-64410W-LD9		
100 242	LD	3.7	品 名	東芝LED照明器具		
承認		担当		図 番	CFAC05776T620	(2/2)
石川		松本				
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)