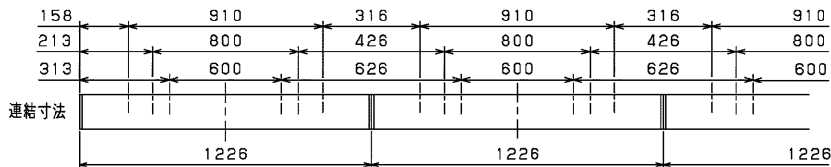
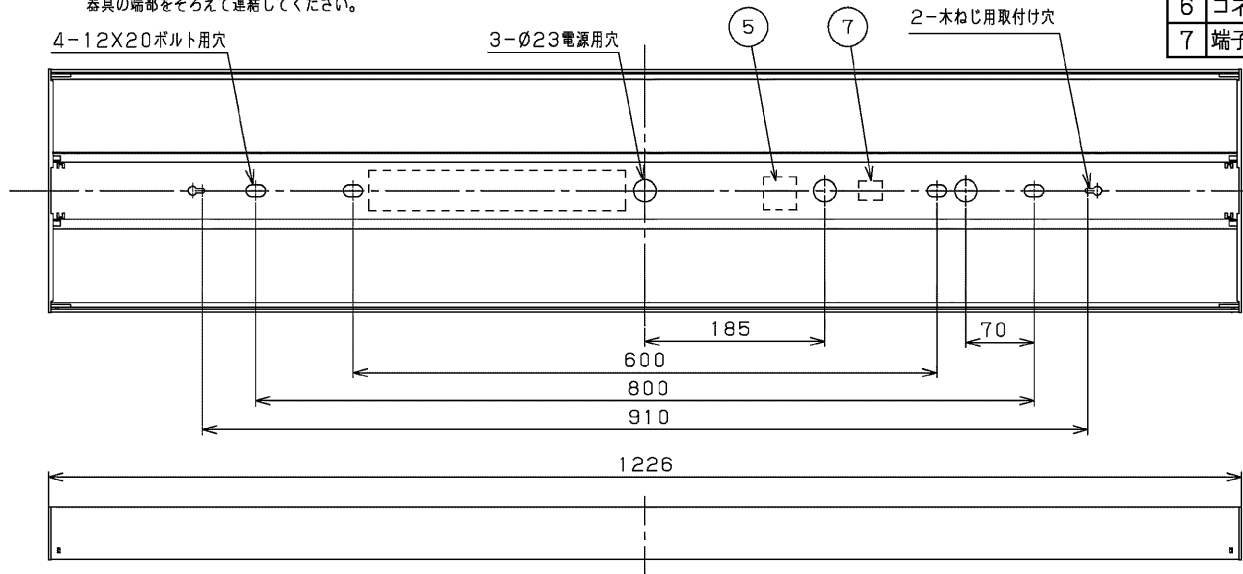


**TOSHIBA** (2014.10. 001) 2016.05. 001

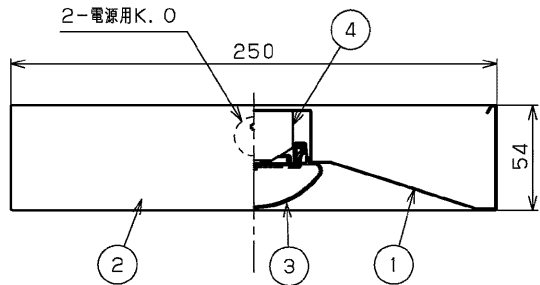


※本器具は連結金具に対応しておりません。  
器具の端部をそろえて連結してください。

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



| 部番 | 部 品 名  | 個 数 | 材 質                      | 摘 要            |
|----|--------|-----|--------------------------|----------------|
| 1  | 本体     | 1   | CGC (鋼板) t0.4            | 白              |
| 2  | 端板     | 2   | PC (ポリカーボネート樹脂)<br>ABS樹脂 | 白              |
| 3  | LEDバー  | 1   | —                        | 乳白カバー          |
| 4  | 電源ユニット | 1   | —                        | LEK-450016A02D |
| 5  | 端子台    | 1   | PP (ポリプロピレン樹脂)           | DFC-3629       |
| 6  | コネクタ   | 1   | PA (ポリアミド樹脂)             | —              |
| 7  | 端子台    | 1   | PC (ポリカーボネート樹脂)          | DFC-3625 (調光用) |

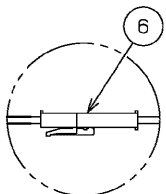


### ⚠ 安全に関する警告

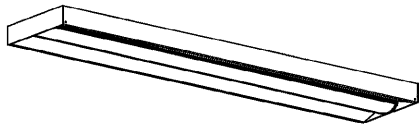
- ・本器具は屋内専用です。軒下などで雨水の降り込みや湿気をおびる場所で使用しますと火災の原因となります。

### ⚠ 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。
- ・直射日光の当たる場所で使用しないでください。
- ・変色・変形・火災・短寿命の原因となります。
- ・本器具は屋内専用ですので、風が吹く場所には使用できません。そのまま使用しますと器具落下の原因となります。
- ・また屋外や、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。
- ・本器具は天井・壁付専用です。
- ・柔らかい天井（ロックウールなど）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火災・器具落下の原因となります。
- ・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1.4A以下で使用してください。



コネクタで電源ユニットとLEDバーを接続します。



### 使用上の注意

- 1) LED素子には光色、明るさにバラつきがあるため、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バー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。

### 5, 200lmタイプ

【基本特性（周囲温度25℃時）】

|              |       |       |       |
|--------------|-------|-------|-------|
| 入力電圧 (V)     | AC100 | AC200 | AC242 |
| 入力電流 (A)     | 0.344 | 0.171 | 0.145 |
| 消費電力 (W)     | 34.3  | 33.3  | 33.3  |
| 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。

| 組合わせ形名          | 本体形名           | LEDバー形名        |
|-----------------|----------------|----------------|
| LEKT425521W-LD9 | LEET-42501-LD9 | LEEM-40521W-01 |

|                 |      |            |    |                          |                                                                                       |
|-----------------|------|------------|----|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 電圧<br>(V)       | 点灯方式 | 質量<br>(kg) | 形名 | LEKT425521W-LD9<br>(1/2) |  |
| 100<br> <br>242 | LD   | 2.8        | 品名 | 東 芝 L E D 照 明 器 具        |                                                                                       |
| 承 認             |      | 担 当        |    | 図 番<br>AA2014-52686-04   |                                                                                       |
| 石 川             |      | 石 井        |    |                          |                                                                                       |
| 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**

(2014.10. 001) 2016.05. 001

制御機器へ接続する場合の最大接続台数（参考）

|        |          |                                    |              | LED パータイプ |        |        |      |      |      |      |      |      |
|--------|----------|------------------------------------|--------------|-----------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|
| 制御種別   | シリーズ名    | 品 名                                | 形 名          | 電源電圧      | 6900HG | 5200HG | 6900 | 5200 | 4000 | 3200 | 2500 | 2000 |
| 調光     | コントロールクス | FLコントロールクスPD                       | DF-70170-PD  | 100       | 33     | 47     | 29   | 37   | 47   | 50   | 50   | 50   |
|        |          |                                    |              | 200       | 39     | 39     | 43   | 39   | 39   | 39   | 37   | 37   |
|        |          |                                    |              | 242       | 32     | 32     | 36   | 32   | 32   | 32   | 31   | 31   |
| ON/OFF | MESL     | 接点出力T/U                            | TMURB641A    | 100       | 13     | 19     | 11   | 15   | 19   | 24   | 30   | 39   |
|        |          |                                    |              | 200       | 26     | 35     | 24   | 30   | 35   | 35   | 35   | 35   |
|        |          |                                    | TMURB642A    | 242       | 29     | 29     | 28   | 29   | 29   | 29   | 29   | 29   |
|        |          |                                    |              | 100       | 13     | 19     | 11   | 15   | 19   | 24   | 30   | 33   |
|        |          |                                    | TMKG61B      | 200       | 21     | 21     | 21   | 21   | 21   | 21   | 21   | 21   |
|        |          |                                    |              | 242       | 17     | 17     | 17   | 17   | 17   | 17   | 17   | 17   |
|        |          | T/U付BAリレーユニット                      | TMURT642B    | 100       | 13     | 19     | 11   | 15   | 19   | 24   | 30   | 39   |
|        |          |                                    |              | 200       | 26     | 35     | 24   | 30   | 35   | 35   | 35   | 35   |
|        |          |                                    |              | 242       | 29     | 29     | 28   | 29   | 29   | 29   | 29   | 29   |
|        |          | リレー制御T/U                           | TMRR01C      | 100       | 44     | 63     | 39   | 50   | 63   | 79   | 78   | 78   |
|        |          |                                    |              | 200       | 39     | 39     | 43   | 39   | 39   | 39   | 37   | 37   |
|        |          |                                    |              | 242       | 32     | 32     | 36   | 32   | 32   | 32   | 31   | 31   |
|        | SESL     | 人感センサ別置形電源<br>ON/OFFタイプ*<br>4A定格制御 | DF-20204-YS1 | 100       | 8      | 12     | 7    | 10   | 12   | 16   | 20   | 22   |
|        |          |                                    | DF-20204-YS2 | 200       | 14     | 14     | 14   | 14   | 14   | 14   | 14   | 14   |

HG：ハイグレード

調光制御装置の施工上の注意

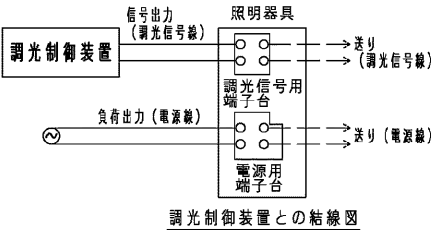
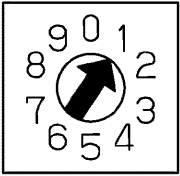
下記の調光制御装置をご使用して調光を行うことができます。  
調光制御装置と組み合わせてご使用になる場合は次の点にご注意ください。

I. SESLをご使用の場合

- ①SESLは必ず下記に示す製品をご使用ください。
- ・あかりセンサタイプ…DF-20206XD7（100V～242V用）  
DF-20207XD7（100V～242V用）  
DF-20204MXD7（100V～242V用）
  - ・あかり+人感センサタイプ…DF-20206ZD7（100V～242V用）  
DF-20207ZD7（100V～242V用）  
DF-20204MZD7（100V～242V用）
  - ・パネルタイプ…DF-70403（100V～242V用）
- ②電源線（2線）、調光線（2線）が必要になります。
- ③電源線は、SESL用と器具用の2系統必要となります。

II. コントルクス（コントロールクスPD）をご使用の場合

- ①コントロールクスPDは必ず下記に示す製品をご使用ください。
- ・DF-70170-PD（100V～242V用）
- ②「電源線（2線）、調光線（2線）」が必要になります。
- ③コントロールクスと照明器具との配線最長は200m以下としてください。
- ・その他SESL、コントロールクス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。  
「誤結線しますと電源ユニットが壊れます。」
  - ・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コントロー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。性能としては問題ありません。



DF-70170-PD  
コントロールクス設定スイッチ図

| 電圧<br>(V)       | 点灯方式 | 質量<br>(kg) | 形<br>名<br>品<br>名 | LEKT425521W-LD9<br>(2/2) |
|-----------------|------|------------|------------------|--------------------------|
| 100<br> <br>242 | LD   | 2.8        | 東芝LED照明器具        |                          |
| 承認              |      | 担当         | AA2014-52686-04  |                          |
| 石川              |      | 石井         | 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)