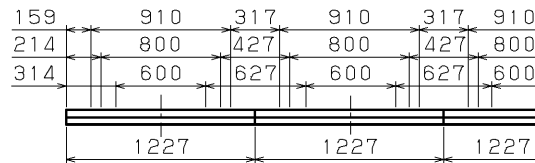
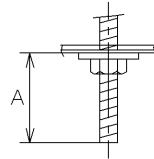


# TOSHIBA

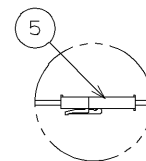
(2016.06. 001) 2025.10. 001



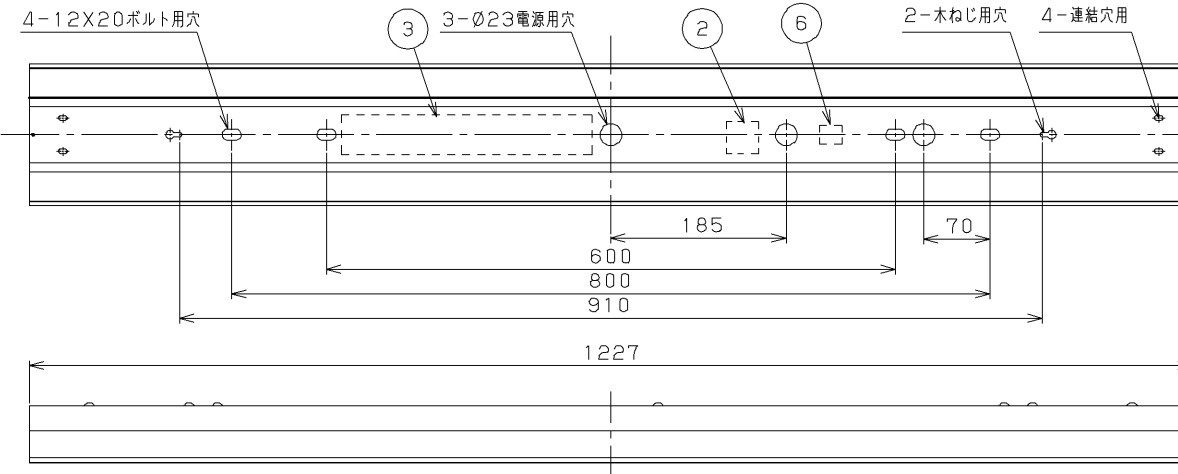
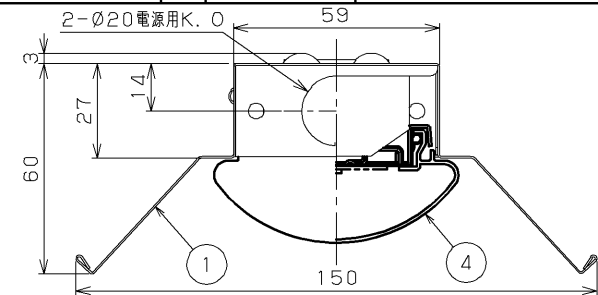
## 直付け連結使用例



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



コネクタで電源ユニットとLEDバーを接続します。



### 【基本特性】

|             |        |       |       |
|-------------|--------|-------|-------|
| 入力電圧 (V)    | AC100  | AC200 | AC242 |
| 入力電流 (A)    | 0.198  | 0.103 | 0.088 |
| 器具光束 (lm)   | 3050   |       |       |
| 定格消費電力 (W)  | 19.7   | 19.5  | 19.5  |
| 消費効率 (lm/W) | 154.8  | 156.4 | 156.4 |
| 相関色温度 (K)   | 5000   |       |       |
| 演色評価数Ra     | 83     |       |       |
| 光束維持時間 (時間) | 40,000 |       |       |
| 光束維持率 (%)   | 90     |       |       |

※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。

※定格性能周囲温度25℃時の値

| 組合せ形名           | 本体形名           | LEDパー形名        |
|-----------------|----------------|----------------|
| LEKT415323N-LD9 | LEET-41501-LD9 | LEEM-40323N-01 |

**⚠ 安全に関する警告**

一般屋内専用器具です。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、粉塵の発生する場所（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・硫黄成分などの発生する場所、オイルミストが発生する環境下などには使用しないでください。

**⚠ 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。
- ・直射日光の当たった場所での使用しないでください。
- ・変色・変形・火災・故障の原因となります。
- ・本器具は屋内専用ですので、風が吹き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。
- ・本器具は天井・壁付専用です。
- ・柔らかい天井（ロックワールなど）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を超えるので、100V入力でのご利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18A以下で使用してください。

## 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」「ツツ、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バナー内に虫が侵入する恐れがあります。この飛来が防湿・防虫器具をお勧めします。

|      |             |      |
|------|-------------|------|
| 品名   | 適合部品形名 (別売) | 備考   |
| 連結金具 | C-79        | 直付け用 |

|                 |      |            |             |                 |                                                                                       |
|-----------------|------|------------|-------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 電圧<br>(V)       | 点灯方式 | 質量<br>(kg) | 形名          | LEKT415323N-LD9 |  |
| 100<br> <br>242 | LD   | 1.7        | 品名          | 東芝LED照明器具       |                                                                                       |
| 承認              |      | 担当         | 図番          | AA2016-51785-08 | (1/2)                                                                                 |
| 増田              |      | 鈴木         | 東芝ライテック株式会社 |                 |                                                                                       |
| 単位 mm           | 第三角法 |            |             |                 |                                                                                       |

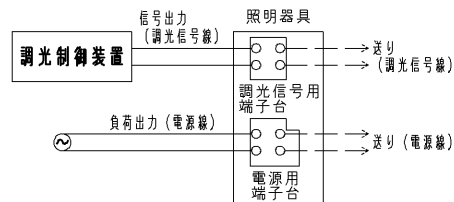
日本国内専用 (Use only in Japan)

**TOSHIBA**

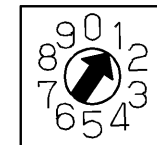
(2016.06. 001) 2025.10. 001

## ■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 |             | SESL 3                                                   | 調光センサー             | ON/OFF端末器                           | リモコンリレー            | 8A/100V | 8A/200V   | 親子式 3A屋外壁 | 屋外壁取付   |
| LEDバタイプ  |               | 電源電圧         | DF-70170-PD | DF-20211ZD7<br>DF-20211XD7<br>DF-20212ZD7<br>DF-20212XD7 | TMTS03A<br>TMTS04A | TMURB641A<br>TMURB642A<br>TMURT642B | TMRR01C<br>TMRR02C | NDG1871 | NDG1871-2 | NDG1891   | OSE1082 |
| 6, 900lm | ハイグレード<br>タイプ | 100V         | 32          | 36                                                       | 36                 | 12                                  | 42                 | 17      | —         | 6         | 17      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 25                                  | 38                 | —       | 33        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |
| 5, 200lm |               | 100V         | 45          | 36                                                       | 36                 | 18                                  | 60                 | 24      | —         | 9         | 24      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 26                                  | 38                 | —       | 38        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |
| 4, 000lm |               | 100V         | 50          | 36                                                       | 36                 | 23                                  | 76                 | 30      | —         | 11        | 30      |
|          |               | 200V         | 48          |                                                          |                    | 26                                  | 48                 | —       | 42        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 39          |                                                          |                    | 20                                  | 39                 | —       | —         | —         | —       |
| 6, 900lm | 一般/高演色<br>タイプ | 100V         | 28          | 36                                                       | 36                 | 11                                  | 37                 | 14      | —         | 5         | 14      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 23                                  | 38                 | —       | 30        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |
| 5, 200lm |               | 100V         | 36          | 36                                                       | 36                 | 14                                  | 48                 | 19      | —         | 7         | 19      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 26                                  | 38                 | —       | 38        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |
| 4, 000lm |               | 100V         | 45          | 36                                                       | 36                 | 18                                  | 60                 | 24      | —         | 9         | 24      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 26                                  | 38                 | —       | 38        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |
| 3, 200lm |               | 100V         | 50          | 36                                                       | 36                 | 22                                  | 76                 | 30      | —         | 11        | 30      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 26                                  | 38                 | —       | 38        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |
| 2, 500lm |               | 100V         | 50          | 36                                                       | 36                 | 29                                  | 78                 | 39      | —         | 14        | 38      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 26                                  | 38                 | —       | 38        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |
| 2, 000lm | 一般<br>タイプ     | 100V         | 50          | 36                                                       | 36                 | 37                                  | 78                 | 50      | —         | 18        | 38      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 26                                  | 38                 | —       | 38        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |
| 2, 000lm | AAA<br>タイプ    | 100V         | 45          | 36                                                       | 36                 | 18                                  | 60                 | 24      | —         | 9         | 24      |
|          |               | 200V         | 38          |                                                          |                    | 26                                  | 38                 | —       | 38        | —         | —       |
|          |               | 242V         | 31          |                                                          |                    | 20                                  | 31                 | —       | —         | —         | —       |



調光制御装置との結線図

DF-70170-PD  
コントックス設定スイッチ図

## 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調光する場合は、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遠長は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台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コントックスの設定スイッチを図のように操作してください。
  - コントッ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。

| 電圧<br>(V)       | 点灯方式 | 質量<br>(kg)            | 形<br>名<br>品<br>名                         | 図<br>番 |
|-----------------|------|-----------------------|------------------------------------------|--------|
| 100<br> <br>242 | LD   | 1.7                   | LEKT415323N-LD9<br><br>東 芝 L E D 照 明 器 具 |        |
| 承 認             | 担 当  | AA2016-51785-08 (2/2) |                                          |        |
| 増 田             | 鈴 木  | 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)