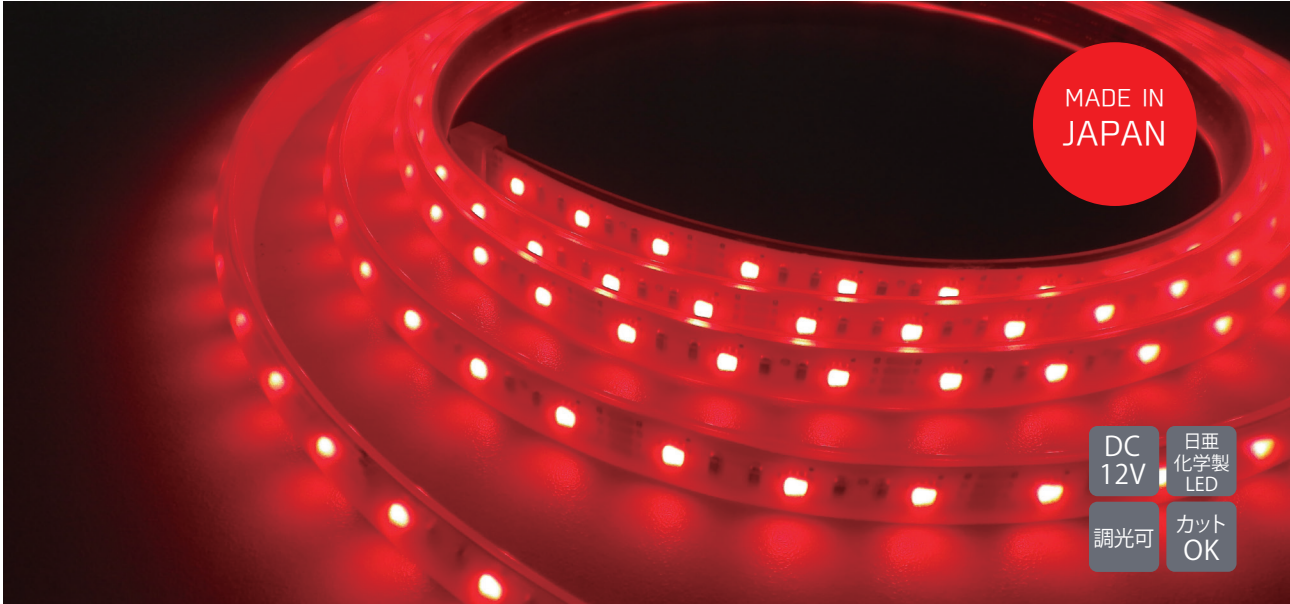


Viewdi 赤色/緑色/青色/黄色(単色テープライト)16.6mmP/33mmP



TLVDB3-16.6P-3000X

色  
R: 赤色  
G: 緑色  
B: 青色  
Y: 黄色

電圧  
3: DC12V

ランプピッチ  
16.6P: 16.6mm  
33P: 33mm

加工  
X: 屋内仕様  
Z: 防滴加工

長さ  
16.6mp: 50mm単位毎  
33mp: 100mm単位毎  
最大3000mm

選べるカラー4色。  
安心の日亜化学工業製LEDを使用。  
アミューズメント施設などに最適。空間を華やかに彩ります。

16.6mmピッチは緑色、黄色は受注生産品です。  
33mmピッチは全色受注生産品です。

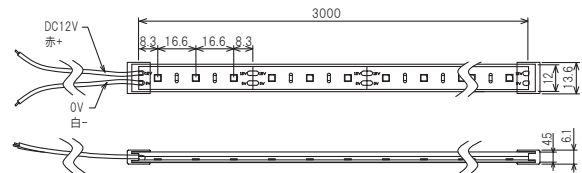
| 定 価 (単価一覧は、P.101,P.102をご参照ください。) |                          |        |         |         |         |         |         |
|----------------------------------|--------------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 16.6mm                           | 長  丈                     | ～500   | ～1000   | ～1500   | ～2000   | ～2500   | ～3000   |
|                                  | 定価(屋内仕様)                 | 8,300円 | 14,800円 | 21,300円 | 27,800円 | 34,300円 | 40,800円 |
|                                  | 定価(防滴加工) <sup>(注1)</sup> | 9,000円 | 15,500円 | 22,000円 | 28,500円 | 35,000円 | 41,500円 |
|                                  |                          |        |         |         |         |         |         |
| 33mm                             | 長  丈                     | ～500   | ～1000   | ～1500   | ～2000   | ～2500   | ～3000   |
|                                  | 定価(屋内仕様)                 | 6,000円 | 10,200円 | 14,400円 | 18,600円 | 22,800円 | 27,000円 |
|                                  | 定価(防滴加工) <sup>(注1)</sup> | 6,700円 | 10,900円 | 15,100円 | 19,300円 | 23,500円 | 27,700円 |
|                                  |                          |        |         |         |         |         |         |

| オプション加工追加料金  |        |               |           |
|--------------|--------|---------------|-----------|
| 加工内容         | 定価     | 加工内容          | 定価        |
| リード線L1000に変更 | 300円/本 | 両側リード線L200に変更 | 1,800円/本  |
| リード線L2000に変更 | 600円/本 | 渡り加工L1000以下   | 3,600円/カ所 |
| リード線L3000に変更 | 900円/本 | DCジャック仕様に変更   | 800円/本    |

※(注1)直射日光が当たらない場所でご使用ください。

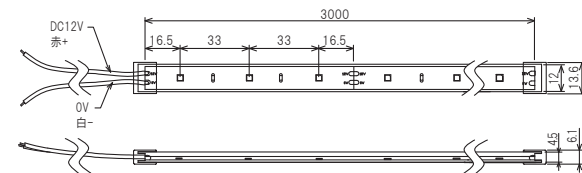
■ 寸法図/仕様

TLVD\*3-16P-\*\*\*\*\*



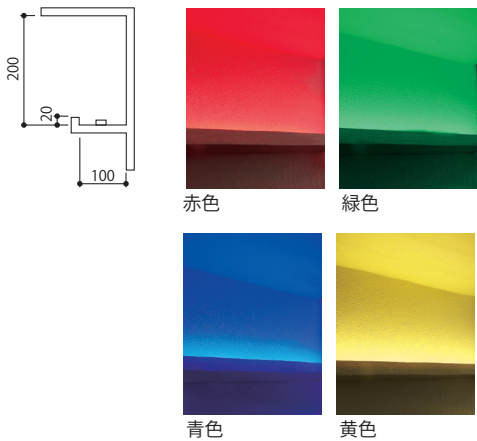
| 16.6mmピッチ (最長3mまで) |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| 入力リード線(標準)         | L200                                |
| カットポイント            | 3球単位(50mm)                          |
| 入力電圧               | DC12V                               |
| 定格負荷電流             | 600mA/m                             |
| 消費電力               | 7.2W/m                              |
| 全光束(1mあたり/参考値)     | 赤色:240lm,緑色:700lm,青色:120lm,黄色:800lm |
| LED球数              | 60球 /m                              |
| 光源色                | 赤色/緑色/青色/黄色                         |
| 付属品                | 取付クリップ3個/m, エンドキャップ2個(装着済)          |

TLVD\*3-33P-\*\*\*\*\*【製造終了】

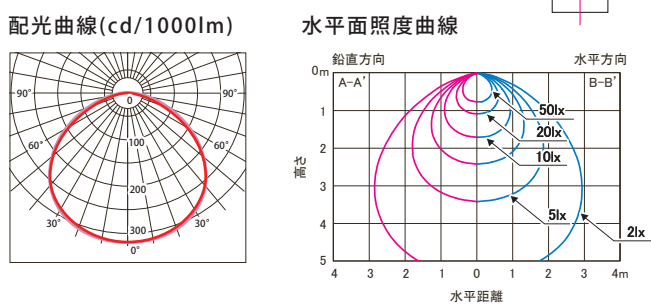


| 33mmピッチ (最長3mまで) |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| 入力リード線(標準)       | L200                               |
| カットポイント          | 3球単位(100mm)                        |
| 入力電圧             | DC12V                              |
| 定格負荷電流           | 300mA/m                            |
| 消費電力             | 3.6W/m                             |
| 全光束(1mあたり/参考値)   | 赤色:120lm,緑色:350lm,青色:60lm,黄色:400lm |
| LED球数            | 30球 /m                             |
| 光源色              | 赤色/緑色/青色/黄色                        |
| 付属品              | 取付クリップ3個/m, エンドキャップ2個(装着済)         |

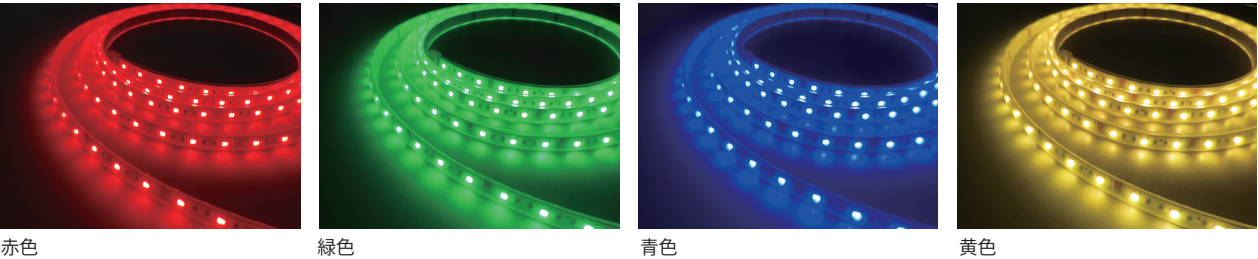
■ 照度分布 (参考) ※単位:mm



■ 指向特性



■ 光源色



■ 使用場所例

様々な場面での空間演出をお手伝いします。



□ 環境について

- ・本製品は屋内仕様です。軒下でご使用される場合は、防滴加工が別途必要となります。  
(但し、施工環境は直射日光の当たらない場所に限る)
- ・直接日光が当たる場所は、紫外線により灯具が劣化し不具合の原因となりますのでご使用できません。
- ・温泉地などの腐食性ガスの発生する場所ではご使用できません。
- ・密閉器具やケース内でご使用頂く場合、-10～40℃以内の温度環境になるよう調整してください。

■ オプション品

オプション クリップ

型番: TLVD-003  
定価: 1,100 円  
20 個入り

灯具を固定する際に使用します。

オプション 直線レール L980

型番: TLVD-006(シルバー)  
材質: アルミ  
定価: 1,800 円/ 本

直線に灯具を固定する場合使用します。  
(落下防止クリップ3個付属)

オプション エンドキャップ A

型番: TLVD-002  
定価: 2,200 円  
20 個入り

Viewdi の末端に取り付けます。

オプション 直線レール L980

型番: TLVD-007(黒)  
材質: アルミ  
定価: 1,800 円/ 本

直線に灯具を固定する場合使用します。  
(落下防止クリップ3個付属)

オプション 接着剤 (エンドキャップ部塗布)

推奨品  
型番: TLVD-008  
定価: 4,000 円

エンドキャップ装着時に使用します。

オプション 両面テープ 1巻 50m (本製品裏に装着)

型番: TLVD-011  
定価: 3,000 円

灯具を固定する際に使用します。  
(出荷時、本体に両面テープ装着済)

Viewdi 赤色/緑色/青色/黄色

■PSE適合電源(入力AC100V専用)

|      |                |                |                 |
|------|----------------|----------------|-----------------|
| 本体写真 |                |                |                 |
| 電源容量 | 50W            | 75W            | 150W            |
| 入力電圧 | AC90~110V      | AC90~110V      | AC90~110V       |
| 型番   | TLVS50E-12/PSE | TLVS75E-12/PSE | TLVS150E-12/PSE |
| 定格   | DC12V 4.3A     | DC12V 6.3A     | DC12V 12.5A     |
| 定価   | 11,000円        | 12,500円        | 18,250円         |

Viewdi 赤色/緑色/青色/黄色 接続可能範囲 (推奨値)

|         |       |       |       |
|---------|-------|-------|-------|
| 16.6mmP | 1~5m  | 1~7m  | 1~15m |
| 33mmP   | 1~10m | 1~15m | 1~30m |

■PSE準拠電源(入力AC100V,200V対応)

|      |               |               |               |                |
|------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 本体写真 |               |               |               |                |
| 電源容量 | 30W           | 50W           | 100W          | 150W           |
| 入力電圧 | AC85~264V     | AC85~264V     | AC85~264V     | AC85~264V      |
| 型番   | TLHWS30A-12/A | TLHWS50A-12/A | TLHWS100-12/A | TLHWS150A-12/A |
| 定格   | DC12V 2.5A    | DC12V 4.3A    | DC12V 8.5A    | DC12V 13A      |
| 定価   | 7,800円        | 10,300円       | 13,100円       | 17,500円        |

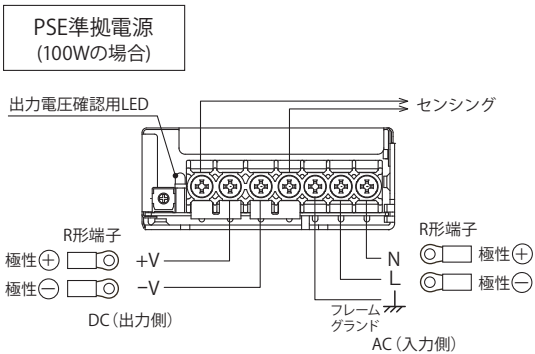
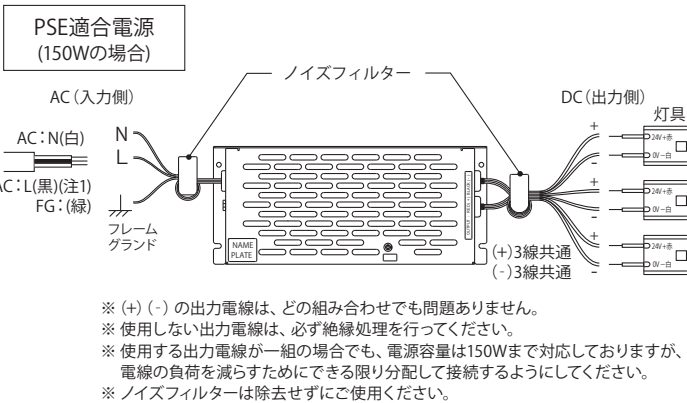
Viewdi 赤色/緑色/青色/黄色 接続可能範囲 (推奨値)

|         |      |       |       |       |
|---------|------|-------|-------|-------|
| 16.6mmP | 1~3m | 1~5m  | 1~10m | 1~15m |
| 33mmP   | 1~6m | 1~10m | 1~20m | 1~30m |

周辺機器と灯具の接続 (弊社適合電源を使用する場合)

- ・電源は製品の取扱説明書に従い、確実に接続してください。結線箇所は圧着端子を使用して接続し、必ず絶縁処理をしてください。
- ・フレームグラントは必ず接続してください。フレームグラントを接続しない場合、誤動作を起こす場合がございます。
- ・電源の出力電圧が正常に出力されているか、テスターで確認してください。
- ・正常に電圧が出力されていることを確認した後一度電源を切り、極性を必ず確認して灯具と接続してください。  
また、接続するケーブルの先端には絶縁被膜付圧着端子 (R形) を取付け、端子台に接続してください。  
※端子台締め付けトルク:M4:1.6N・m
- ・電源と灯具の距離が遠い配置は、電線の電圧降下の影響により本来の明るさで点灯しません。  
電圧降下の影響を最小限に押さえるため、容量の大きな電線 (抵抗値の低い電線) をご使用ください。  
※電源から灯具の末端迄が10m以内になるようにご使用ください。

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| 入力電圧範囲 |                       |
|        | PSE適合電源 PSE準拠電源       |
| 入力電圧   | AC90 ~110V AC85 ~264V |



■適合コントローラー

|                                                                                                                                                             |                                                                                       |                                                                                        |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>PWM コンバータ</b><br><br>PWM converter4 ver3<br>型番: TLPWM4V3<br>定価: 17,000円<br><br>PWM調光器。<br>(推奨ライコン: パナソニック製 NQ20355, NQ28841K, NQ28861K 神保電機 NKW-RPWMIS3) | <b>RF (無線)</b><br><br>TL-2836R<br>定価 13,000円/台<br>マスター<br>明暗の調光がボリューム1つで操作可能。(ボタン電池式) | <b>RF (無線)</b><br><br>TL-2836D<br>定価 16,000円/台<br>マスター<br>明暗の調光がボリューム1つで、操作可能。(ボタン電池式) | <b>RF (無線)</b><br><br>TL-1009FA<br>定価 24,000円/台<br>スレーブ<br>RF信号を受信し、PWM制御にてLED灯具を点灯。 |
| →P.96                                                                                                                                                       | →P.96                                                                                 | →P.96                                                                                  | →P.96                                                                                |

■施工方法

灯具の取付け

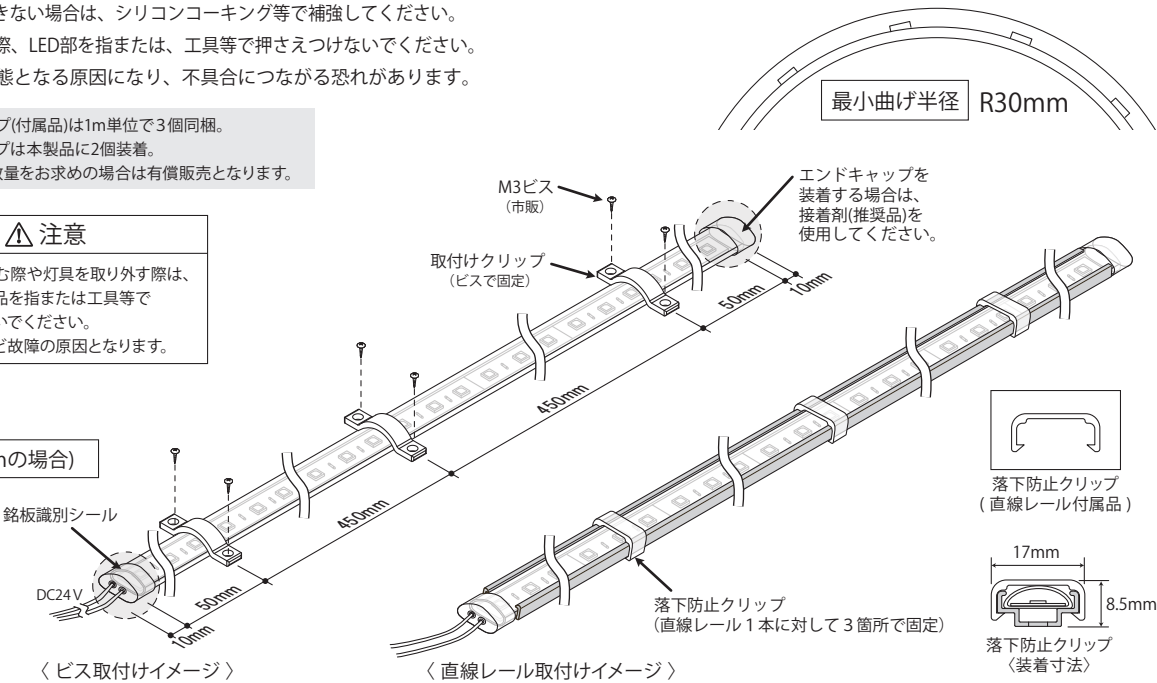
- ・取付け箇所のコホリ・油分・水分をよく拭き取ってください。汚れていると両面テープが剥がれやすくなります。
- ・一度両面テープを外すと、接着効果が弱まりますので、本体から両面テープは取り外さないでください。
- ・必ず付属品の取付けクリップで灯具と接地面を固定してください。両面テープのみの取り付けはお止めください。  
ビスを使用できない場合は、シリコンコーキング等で補強してください。
- ・取付けされる際、LED部を指または、工具等で押さえつけないでください。  
LEDが断線状態となる原因になり、不具合につながる恐れがあります。

※取付けクリップ(付属品)は1m単位で3個同梱。  
エンドキャップは本製品に2個装着。  
それ以上の数量をお求めの場合は有償販売となります。

**△ 注意**

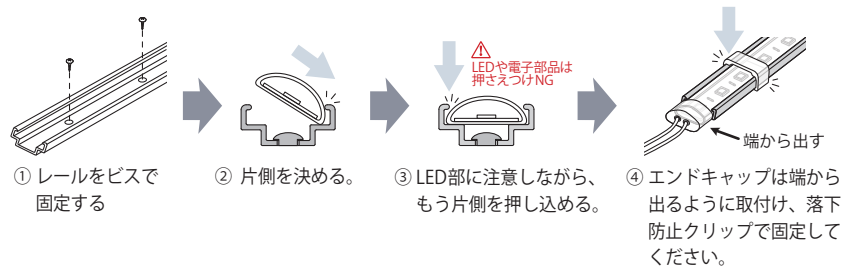
灯具をはめ込む際や灯具を取り外す際は、LEDや電子部品を指または工具等で押さえつけないでください。  
LED不点灯など故障の原因となります。

取付例 (1mの場合)



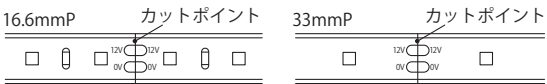
直線レールで取付ける場合

- ・直線レールを灯具サイズに合わせカットし、取付穴にM3ビス(市販)で確実に固定してください。
- ・両端のエンドキャップは直線レールの端から出るように取付けてください。
- ・落下防止クリップで固定してください。



テープライトの切断

16.6mmP・33mmP共に、切断箇所は3球単位です。



注意)切断箇所を誤りますと、不具合の原因となります。

環境について

- ・直接日光が当たる場所は、紫外線により灯具が劣化し、不具合の原因となりますのでご使用できません。
- ・本製品は屋内仕様です。  
軒下でご使用される場合は、防滴加工が別途必要です。  
(但し、施工環境は直射日光の当たらない場所に限り)
- ・温泉地などの腐食性ガスの発生する場所ではご使用できません。
- ・密閉器具やケース内でご使用頂く場合、-10~40℃以内の温度環境になるよう調整してください。