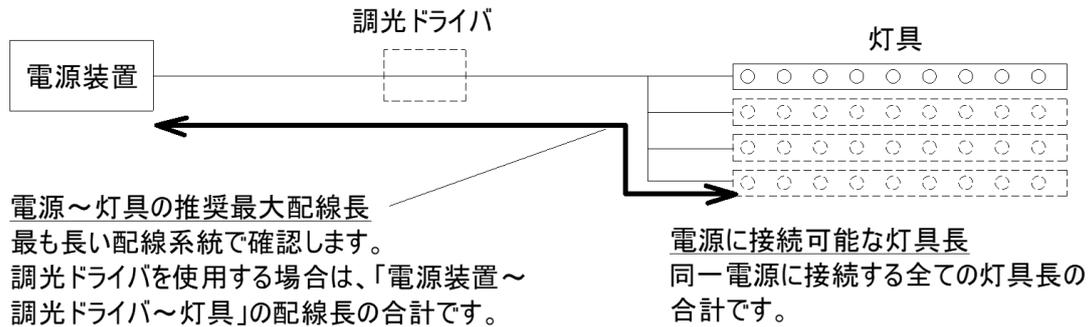


電源に接続可能な灯具長、電源～灯具の推奨最大配線長

| | |
|------------|-------------------------|
| 灯具: | TLADR-F_TLDADR-F |
|------------|-------------------------|

灯具消費電力 13W/m



同一電源に接続可能な灯具長(HLGシリーズの場合)

- ・電源装置の長期信頼性を確保するため、定格出力の70%でお使いください。
- ・長い灯具の場合は、「最大直列連結長」を超えないように灯具を並列に接続してください。

| 電源装置 | 定格出力 | 推奨最大出力 | 接続可能灯具長 |
|-------------|---------|---------|---------|
| HLG-60H-24 | 60.0 W | 42.0 W | 3.2 m |
| HLG-100H-24 | 96.0 W | 67.0 W | 5.2 m |
| HLG-150H-24 | 150.0 W | 105.0 W | 8.1 m |
| HLG-240H-24 | 240.0 W | 168.0 W | 12.9 m |
| HLG-320H-24 | 320.0 W | 224.0 W | 17.2 m |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

電源～灯具の推奨最大配線長

- ・下記の長さを超えた配線の場合、灯具の明るさの低下が目立つ場合があります。
- ・複数の灯具をご使用になる場合、各灯具への配線は同じ長さにしてください。

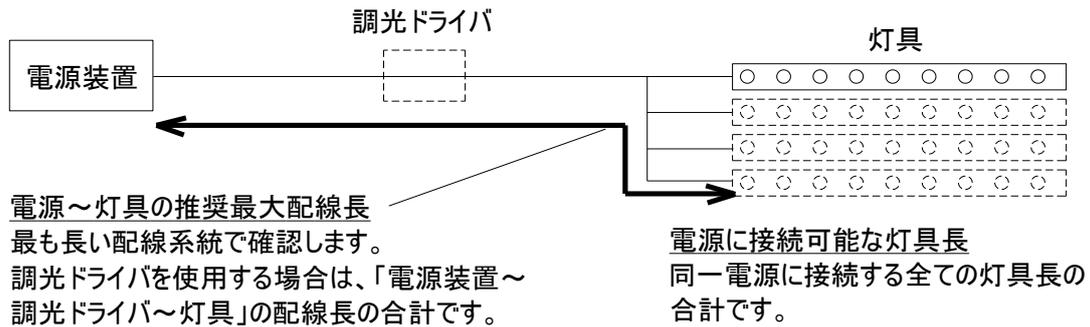
| ケーブル芯数: 2C | | VCTF/撚線 (mm ²) | | | VVF/単線 (φmm) | | |
|------------|--------|----------------------------|-----------|--------|--------------|--------|----------|
| 灯具長 | 消費電力 | 0.75sq/2C | 1.25sq/2C | 2sq/2C | 1.6mm/2C | 2mm/2C | 2.6mm/2C |
| 0.5 m | 6.5 W | 78 m | 130 m | 207 m | 208 m | 326 m | 550 m |
| 1.0 m | 13.0 W | 39 m | 65 m | 104 m | 104 m | 163 m | 275 m |
| 1.5 m | 19.5 W | 26 m | 43 m | 69 m | 69 m | 109 m | 183 m |
| 2.0 m | 26.0 W | 19 m | 32 m | 52 m | 52 m | 81 m | 138 m |
| 2.5 m | 32.5 W | 16 m | 26 m | 41 m | 42 m | 65 m | 110 m |
| 3.0 m | 39.0 W | 13 m | 22 m | 35 m | 35 m | 54 m | 92 m |
| 3.5 m | 45.5 W | 11 m | 19 m | 30 m | 30 m | 47 m | 79 m |
| 4.0 m | 52.0 W | 10 m | 16 m | 26 m | 26 m | 41 m | 69 m |
| 4.5 m | 58.5 W | 9 m | 14 m | 23 m | 23 m | 36 m | 61 m |
| 5.0 m | 65.0 W | 8 m | 13 m | 21 m | 21 m | 33 m | 55 m |
| 5.5 m | 71.5 W | 7 m | 12 m | 19 m | 19 m | 30 m | 50 m |
| 6.0 m | 78.0 W | 6 m | 11 m | 17 m | 17 m | 27 m | 46 m |
| 6.5 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 7.0 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 7.5 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 8.0 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 8.5 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 9.0 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 9.5 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 10.0 m | - | - | - | - | - | - | - |

上記の数値は概算値です。

電源に接続可能な灯具長、電源～灯具の推奨最大配線長

| | |
|------------|--|
| 灯具: | TLADR-S_TLADR-L_TLDADR-S_TLDADR-L |
|------------|--|

灯具消費電力 12W/m



同一電源に接続可能な灯具長(HLGシリーズの場合)

- ・ 電源装置の長期信頼性を確保するため、定格出力の70%でお使いください。
- ・ 長い灯具の場合は、「最大直列連結長」を超えないように灯具を並列に接続してください。

| 電源装置 | 定格出力(W) | 推奨最大出力(W) | 接続可能灯具長(m) |
|-------------|---------|-----------|------------|
| HLG-60H-24 | 60.0 W | 42.0 W | 3.5 m |
| HLG-100H-24 | 96.0 W | 67.0 W | 5.6 m |
| HLG-150H-24 | 150.0 W | 105.0 W | 8.8 m |
| HLG-240H-24 | 240.0 W | 168.0 W | 14.0 m |
| HLG-320H-24 | 320.0 W | 224.0 W | 18.7 m |
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |

電源～灯具の推奨最大配線長

- ・ 下記の長さを超えた配線の場合、灯具の明るさの低下が目立つ場合があります。
- ・ 複数の灯具をご使用になる場合、各灯具への配線は同じ長さにしてください。

| ケーブル芯数: 2C | | VCTF/撚線 (mm ²) | | | VVF/単線 (φmm) | | |
|------------|--------|----------------------------|-----------|--------|--------------|--------|----------|
| 灯具長 | 消費電力 | 0.75sq/2C | 1.25sq/2C | 2sq/2C | 1.6mm/2C | 2mm/2C | 2.6mm/2C |
| 0.5 m | 6.0 W | 84 m | 140 m | 225 m | 226 m | 353 m | 596 m |
| 1.0 m | 12.0 W | 42 m | 70 m | 112 m | 113 m | 176 m | 298 m |
| 1.5 m | 18.0 W | 28 m | 47 m | 75 m | 75 m | 118 m | 199 m |
| 2.0 m | 24.0 W | 21 m | 35 m | 56 m | 56 m | 88 m | 149 m |
| 2.5 m | 30.0 W | 17 m | 28 m | 45 m | 45 m | 71 m | 119 m |
| 3.0 m | 36.0 W | 14 m | 23 m | 37 m | 38 m | 59 m | 99 m |
| 3.5 m | 42.0 W | 12 m | 20 m | 32 m | 32 m | 50 m | 85 m |
| 4.0 m | 48.0 W | 11 m | 18 m | 28 m | 28 m | 44 m | 75 m |
| 4.5 m | 54.0 W | 9 m | 16 m | 25 m | 25 m | 39 m | 66 m |
| 5.0 m | 60.0 W | 8 m | 14 m | 22 m | 23 m | 35 m | 60 m |
| 5.5 m | 66.0 W | 8 m | 13 m | 20 m | 21 m | 32 m | 54 m |
| 6.0 m | 72.0 W | 7 m | 12 m | 19 m | 19 m | 29 m | 50 m |
| 6.5 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 7.0 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 7.5 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 8.0 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 8.5 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 9.0 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 9.5 m | - | - | - | - | - | - | - |
| 10.0 m | - | - | - | - | - | - | - |

上記の数値は概算値です。