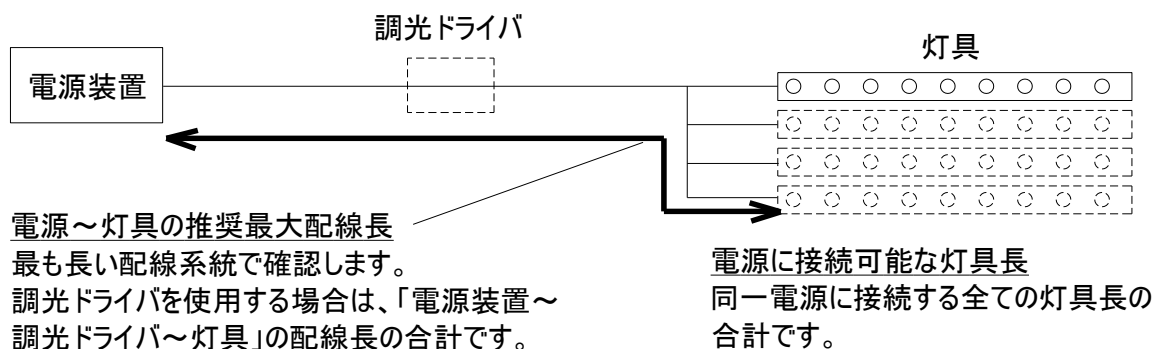


電源に接続可能な灯具長、電源～灯具の推奨最大配線長

灯具:	TL10AM/TL10DM(RGBW)
-----	---------------------

灯具消費電力 15 W/m



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	同一電源に接続可能灯具長
HLG-60H-24	60.0 W	42.0 W	2.8 m
HLG-100H-24	96.0 W	67.2 W	4.4 m
HLG-150H-24	150.0 W	105.0 W	7.0 m
HLG-240H-24	240.0 W	168.0 W	11.2 m
HLG-320H-24	320.0 W	224.0 W	14.9 m

電源～灯具の推奨最大配線長

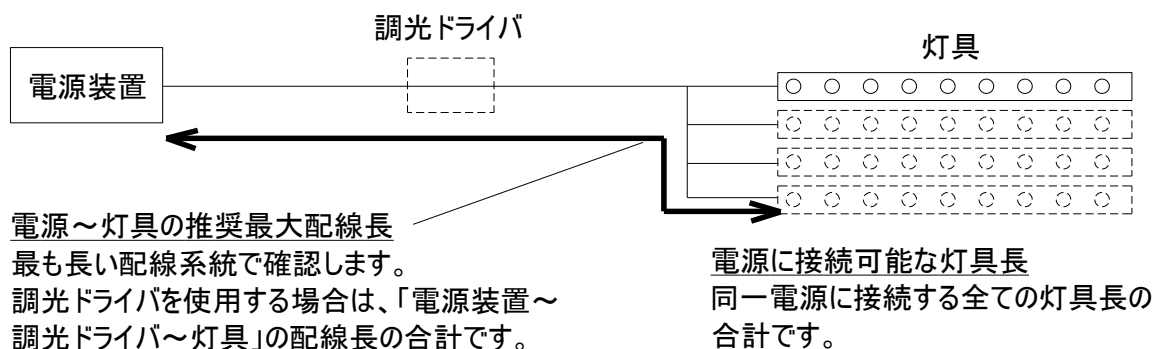
- ・下記の長さを超えた配線の場合、灯具の明るさの低下が目立つ場合があります。
- ・複数の灯具をご使用になる場合、各灯具への配線は同じ長さにしてください。

ケーブル芯数: 5 cores		VCTF/燃線 (mm ²)			VVF/単線 (φmm)		
灯具長	消費電力	0.75sq/5C	1.25sq/5C	2sq/5C	1.6mm/5C	2mm/5C	2.6mm/5C
0.5 m	7.5 W	108 m	180 m	288 m	-	-	-
1.0 m	15.0 W	54 m	90 m	144 m	-	-	-
1.5 m	22.5 W	36 m	60 m	96 m	-	-	-
2.0 m	30.0 W	27 m	45 m	72 m	-	-	-
2.5 m	37.5 W	22 m	36 m	58 m	-	-	-
3.0 m	45.0 W	18 m	30 m	48 m	-	-	-
3.5 m	52.5 W	15 m	26 m	41 m	-	-	-
4.0 m	60.0 W	13 m	22 m	36 m	-	-	-
4.5 m	67.5 W	12 m	20 m	32 m	-	-	-
5.0 m	75.0 W	11 m	18 m	29 m	-	-	-
5.5 m	82.5 W	10 m	16 m	26 m	-	-	-
6.0 m	90.0 W	9 m	15 m	24 m	-	-	-
6.5 m	97.5 W	8 m	14 m	22 m	-	-	-
7.0 m	105.0 W	8 m	13 m	21 m	-	-	-
7.5 m	112.5 W	7 m	12 m	19 m	-	-	-
8.0 m	120.0 W	7 m	11 m	18 m	-	-	-
8.5 m	127.5 W	6 m	11 m	17 m	-	-	-
9.0 m	135.0 W	6 m	10 m	16 m	-	-	-
9.5 m	142.5 W	6 m	9 m	15 m	-	-	-
10.0 m	150.0 W	5 m	9 m	14 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:	TL10AM/TL10DM(RGB)	灯具消費電力 10 W/m
-----	--------------------	---------------



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	同一電源に接続可能灯具長
HLG-60H-24	60.0 W	42.0 W	4.2 m
HLG-100H-24	96.0 W	67.2 W	6.7 m
HLG-150H-24	150.0 W	105.0 W	10.5 m
HLG-240H-24	240.0 W	168.0 W	16.8 m
HLG-320H-24	320.0 W	224.0 W	22.4 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: 4 cores		VCTF/燃線 (mm ²)			VVF/単線 (φmm)		
灯具長	消費電力	0.75sq/4C	1.25sq/4C	2sq/4C	1.6mm/4C	2mm/4C	2.6mm/4C
0.5 m	5.0 W	152 m	253 m	404 m	406 m	635 m	-
1.0 m	10.0 W	76 m	126 m	202 m	203 m	318 m	-
1.5 m	15.0 W	51 m	84 m	135 m	135 m	212 m	-
2.0 m	20.0 W	38 m	63 m	101 m	102 m	159 m	-
2.5 m	25.0 W	30 m	51 m	81 m	81 m	127 m	-
3.0 m	30.0 W	25 m	42 m	67 m	68 m	106 m	-
3.5 m	35.0 W	22 m	36 m	58 m	58 m	91 m	-
4.0 m	40.0 W	19 m	32 m	51 m	51 m	79 m	-
4.5 m	45.0 W	17 m	28 m	45 m	45 m	71 m	-
5.0 m	50.0 W	15 m	25 m	40 m	41 m	64 m	-
5.5 m	55.0 W	14 m	23 m	37 m	37 m	58 m	-
6.0 m	60.0 W	13 m	21 m	34 m	34 m	53 m	-
6.5 m	65.0 W	12 m	19 m	31 m	31 m	49 m	-
7.0 m	70.0 W	11 m	18 m	29 m	29 m	45 m	-
7.5 m	75.0 W	10 m	17 m	27 m	27 m	42 m	-
8.0 m	80.0 W	9 m	16 m	25 m	25 m	40 m	-
8.5 m	85.0 W	9 m	15 m	24 m	24 m	37 m	-
9.0 m	90.0 W	8 m	14 m	22 m	23 m	35 m	-
9.5 m	95.0 W	8 m	13 m	21 m	21 m	33 m	-
10.0 m	100.0 W	8 m	13 m	20 m	20 m	32 m	-

上記の数値は概算値です。