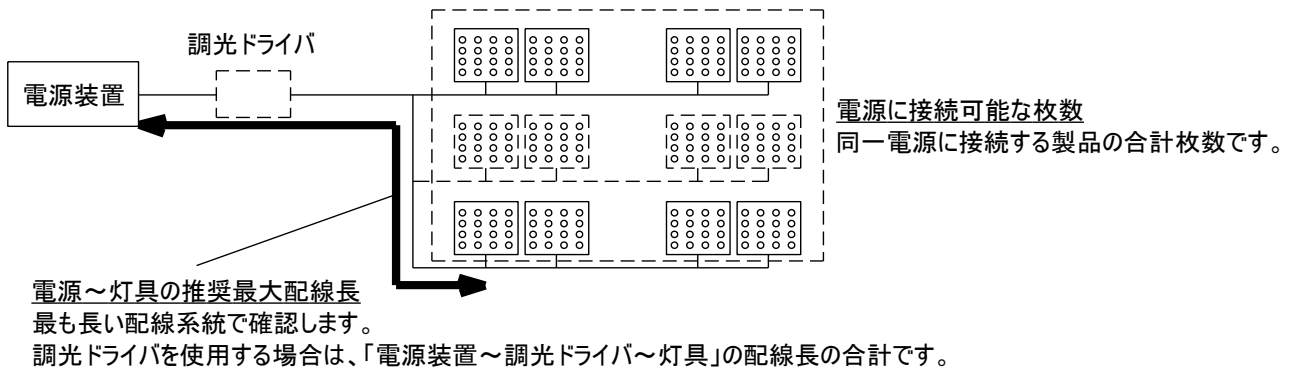


電源に接続可能な枚数、電源～灯具の推奨最大配線長

灯具:	SHL-TU-440size
-----	----------------

灯具消費電力 12 W/m



電源に接続可能な枚数 (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な枚数
HLG-60H-24	60.0 W	42.0 W	3 sheets
HLG-100H-24	96.0 W	67.2 W	5 sheets
HLG-150H-24	150.0 W	105.0 W	8 sheets
HLG-240H-24	240.0 W	168.0 W	14 sheets
HLG-320H-24	320.0 W	224.0 W	18 sheets

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。
- ・製品や電源を並列に複数系統で接続する場合、製品間の明るさや色味の差を防ぐため、各系統の電線の種類と長さは等しくすることを推奨します。

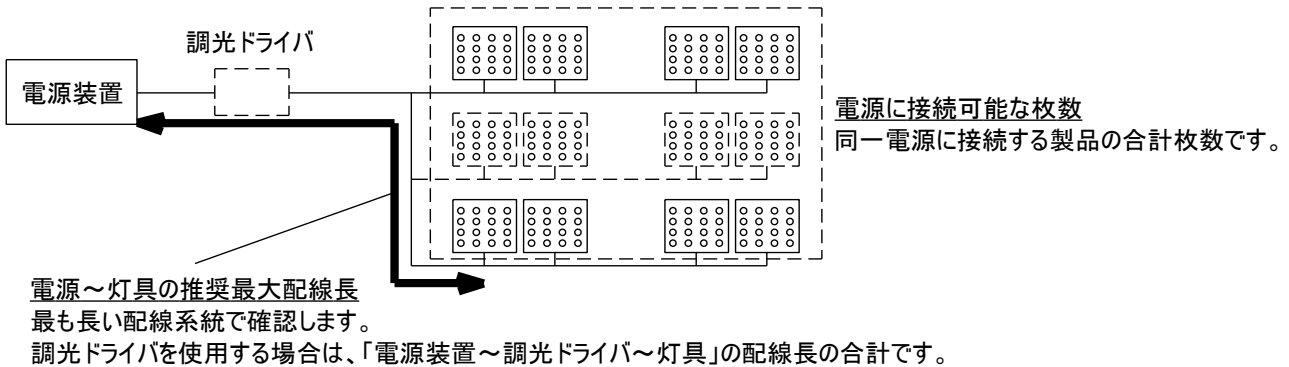
ケーブル芯数: 3 cores		VCTF/燃線 (mm ²)			VVVF/単線 (φmm)		
灯具枚数	消費電力	0.75sq/3C	1.25sq/3C	2sq/3C	1.6mm/3C	2mm/3C	2.6mm/3C
1 sheets	12.0 W	112 m	187 m	300 m	301 m	470 m	795 m
2 sheets	24.0 W	56 m	94 m	150 m	151 m	235 m	397 m
3 sheets	36.0 W	37 m	62 m	100 m	100 m	157 m	265 m
4 sheets	48.0 W	28 m	47 m	75 m	75 m	118 m	199 m
5 sheets	60.0 W	22 m	37 m	60 m	60 m	94 m	159 m
6 sheets	72.0 W	19 m	31 m	50 m	50 m	78 m	132 m
7 sheets	84.0 W	16 m	27 m	43 m	43 m	67 m	114 m
8 sheets	96.0 W	14 m	23 m	37 m	38 m	59 m	99 m
9 sheets	108.0 W	12 m	21 m	33 m	33 m	52 m	88 m
10 sheets	120.0 W	11 m	19 m	30 m	30 m	47 m	79 m
11 sheets	132.0 W	10 m	17 m	27 m	27 m	43 m	72 m
12 sheets	144.0 W	9 m	16 m	25 m	25 m	39 m	66 m
13 sheets	156.0 W	9 m	14 m	23 m	23 m	36 m	61 m
14 sheets	168.0 W	8 m	13 m	21 m	22 m	34 m	57 m
15 sheets	180.0 W	7 m	12 m	20 m	20 m	31 m	53 m
16 sheets	192.0 W	7 m	12 m	19 m	19 m	29 m	50 m
17 sheets	204.0 W	7 m	11 m	18 m	18 m	28 m	47 m
18 sheets	216.0 W	6 m	10 m	17 m	17 m	26 m	44 m
19 sheets	228.0 W	6 m	10 m	16 m	16 m	25 m	42 m
20 sheets	240.0 W	6 m	9 m	15 m	15 m	24 m	40 m

上記の数値は概算値です。

電源に接続可能な枚数、電源～灯具の推奨最大配線長

灯具:	SHL-TU-290size
-----	----------------

灯具消費電力 6 W/m



電源に接続可能な枚数 (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な枚数
HLG-60H-24	60.0 W	42.0 W	7 sheets
HLG-100H-24	96.0 W	67.2 W	11 sheets
HLG-150H-24	150.0 W	105.0 W	17 sheets
HLG-240H-24	240.0 W	168.0 W	28 sheets
HLG-320H-24	320.0 W	224.0 W	37 sheets

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。
- ・製品や電源を並列に複数系統で接続する場合、製品間の明るさや色味の差を防ぐため、各系統の電線の種類と長さは等しくすることを推奨します。

ケーブル芯数: 3 cores		VCTF/燃線 (mm ²)			VVVF/単線 (φmm)		
灯具枚数	消費電力	0.75sq/3C	1.25sq/3C	2sq/3C	1.6mm/3C	2mm/3C	2.6mm/3C
1 sheets	6.0 W	225 m	375 m	599 m	602 m	941 m	1590 m
2 sheets	12.0 W	112 m	187 m	300 m	301 m	470 m	795 m
3 sheets	18.0 W	75 m	125 m	200 m	201 m	314 m	530 m
4 sheets	24.0 W	56 m	94 m	150 m	151 m	235 m	397 m
5 sheets	30.0 W	45 m	75 m	120 m	120 m	188 m	318 m
6 sheets	36.0 W	37 m	62 m	100 m	100 m	157 m	265 m
7 sheets	42.0 W	32 m	54 m	86 m	86 m	134 m	227 m
8 sheets	48.0 W	28 m	47 m	75 m	75 m	118 m	199 m
9 sheets	54.0 W	25 m	42 m	67 m	67 m	105 m	177 m
10 sheets	60.0 W	22 m	37 m	60 m	60 m	94 m	159 m
11 sheets	66.0 W	20 m	34 m	54 m	55 m	86 m	145 m
12 sheets	72.0 W	19 m	31 m	50 m	50 m	78 m	132 m
13 sheets	78.0 W	17 m	29 m	46 m	46 m	72 m	122 m
14 sheets	84.0 W	16 m	27 m	43 m	43 m	67 m	114 m
15 sheets	90.0 W	15 m	25 m	40 m	40 m	63 m	106 m
16 sheets	96.0 W	14 m	23 m	37 m	38 m	59 m	99 m
17 sheets	102.0 W	13 m	22 m	35 m	35 m	55 m	94 m
18 sheets	108.0 W	12 m	21 m	33 m	33 m	52 m	88 m
19 sheets	114.0 W	12 m	20 m	32 m	32 m	50 m	84 m
20 sheets	120.0 W	11 m	19 m	30 m	30 m	47 m	79 m

上記の数値は概算値です。