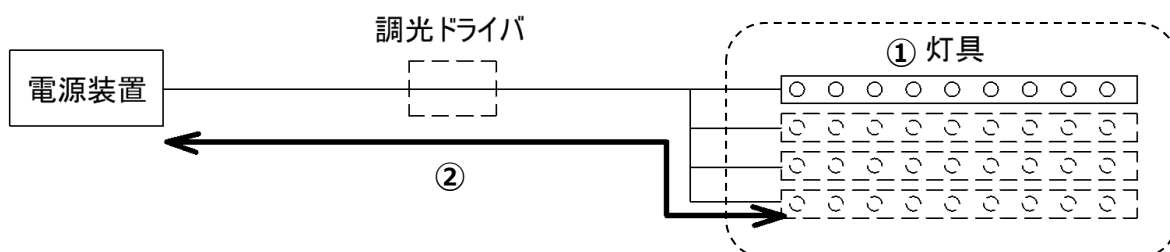


電源に接続可能な灯具長、電源～灯具の推奨最大配線長

灯具:	TM08
-----	------

灯具消費電力 28W/m
最大直列連結長 5m



①同一電源に接続可能な灯具長

- ・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
OT30/100-242/24 DIM P	30.0 W	21.0 W	0.8 m
OT60/100-242/24 DIM P	60.0 W	42.0 W	1.5 m
OT90/100-242/24 DIM P	90.0 W	63.0 W	2.3 m
OT150/100-242/24 DIM P	150.0 W	105.0 W	3.8 m
OT300/100-242/24 DIM P	300.0 W	210.0 W	7.5 m
-	-	-	-
-	-	-	-

②電源～灯具の推奨最大配線長

電源～灯具（調光ドライバを含む）の最大配線長は下記を推奨します。

- ・灯具を並列接続する場合、各系統の配線は推奨最大配線長以下とし、なるべく同じ長さにしてください。
- ・下表の「合計灯具長」は、並列接続、直列接続を含めた、同一電源につながる灯具の合計の長さです。
- ・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接続してください。
- ・電源は、「合計消費電力」以上の「推奨最大出力」をもつ電源を使用してください。

ケーブル芯数：2C		VCTF/燃線 (mm)			VVF/単線 (φmm)		
合計灯具長	合計消費電力	0.75sq/2C	1.25sq/2C	2sq/2C	1.6mm/2C	2mm/2C	2.6mm/2C
0.5 m	14.0 W	18 m	30 m	48 m	48 m	76 m	128 m
1.0 m	28.0 W	9 m	15 m	24 m	24 m	38 m	64 m
1.5 m	42.0 W	6 m	10 m	16 m	16 m	25 m	43 m
2.0 m	56.0 W	5 m	8 m	12 m	12 m	19 m	32 m
2.5 m	70.0 W	4 m	6 m	10 m	10 m	15 m	26 m
3.0 m	84.0 W	3 m	5 m	8 m	8 m	13 m	21 m
3.5 m	98.0 W	3 m	4 m	7 m	7 m	11 m	18 m
4.0 m	112.0 W	2 m	4 m	6 m	6 m	9 m	16 m
4.5 m	126.0 W	2 m	3 m	5 m	5 m	8 m	14 m
5.0 m	140.0 W	2 m	3 m	5 m	5 m	8 m	13 m
5.5 m	154.0 W	2 m	3 m	4 m	4 m	7 m	12 m
6.0 m	168.0 W	2 m	3 m	4 m	4 m	6 m	11 m
6.5 m	182.0 W	1 m	2 m	4 m	4 m	6 m	10 m
7.0 m	196.0 W	1 m	2 m	3 m	3 m	5 m	9 m
7.5 m	210.0 W	1 m	2 m	3 m	3 m	5 m	9 m
8.0 m	224.0 W	-	-	-	-	-	-
8.5 m	238.0 W	-	-	-	-	-	-
9.0 m	252.0 W	-	-	-	-	-	-
9.5 m	266.0 W	-	-	-	-	-	-
10.0 m	280.0 W	-	-	-	-	-	-

上記の数値は概算値です。