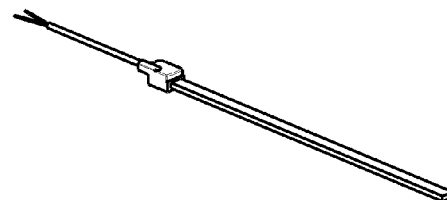
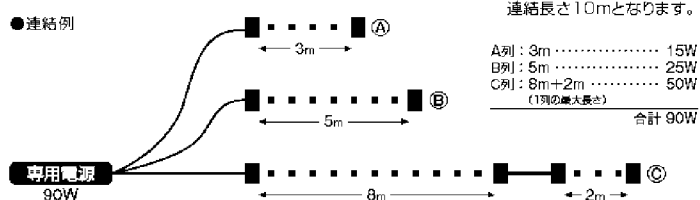


■電源との接続

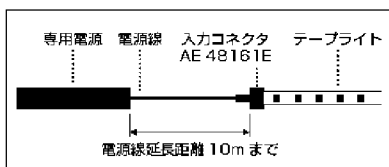
グリーン購入法適合

テープライトと電源との接続には必ず入力コネクタをご使用してください。
テープライトは並列接続が可能です。使用する電源仕様に従い、電気容量
に注意して余裕をもった接続数にしてください。

●連結例

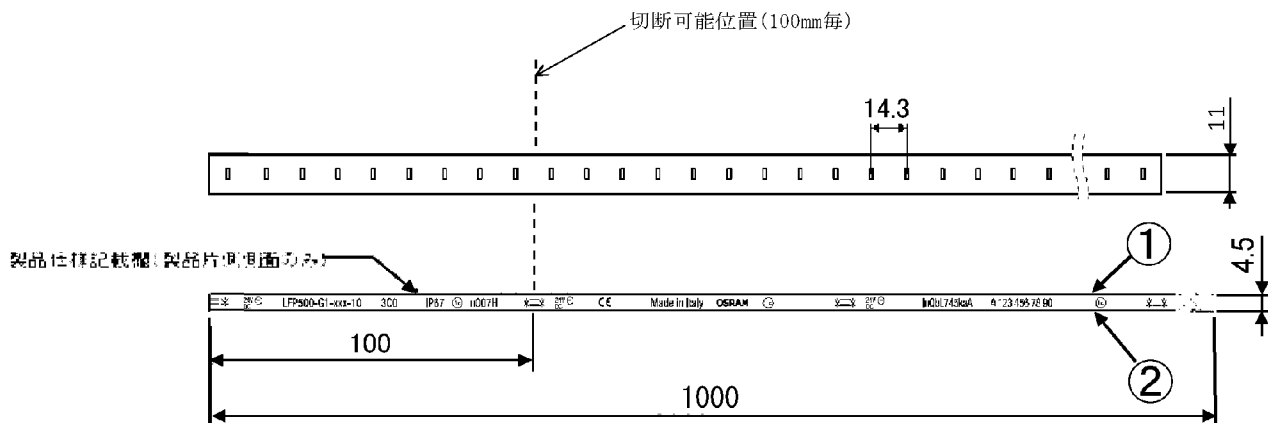


電源型番	最大出力電力	使用可能なモジュールの長さ	
		下限	上限
AE49265E	30W	0.3m	6m
AE48166E	60W	0.8m	12m
AE48167E	90W	1.3m	18m
AE48168E	150W	1.8m	30m



※1列あたりの最大連結長では10mです。

※テープライト100mmあたりの消費電力は0.5Wです。



- ・調光タイプ(調光範囲5%~100%)
- ・調光するには、専用の調光器をご使用ください。
- ・塩害地区又は、腐食性ガスの発生する所でご使用になる場合別途ご相談ください。
- ・施工に関しては、電気設備基準、内線規定に従ってください。
- ・LEDにはバラつきがあるため、同一型番でも発光色、明るさが異なる場合があります。
- ・固定クリップ使用時は30cm間隔で使用してください。

△安全に関するご注意

- ・器具や光源に可燃物をかぶせたり、近づけて使用しないでください。
 - ・冠水の恐れのある場所では使用しないでください。
- 感電の原因になります。

※消費電力はDC24V時の値です。

定格光束	440 lm
固有エネルギー消費効率	112.8 lm/W

JIS C 8105-5に基づく測定方法によって固有エネルギー消費効率を測定。

7					皮相電力	品名 LED間接照明器具
6					入力電圧 DC24V	型番
5					入力電流 0.16A	図番 AL 91831 L
4					消費電力 ※ 3.9W	適合ランプ
3					力率	W×数 3.9W X 1灯
2	粘着テープ	アクリル	1	透明	質量 0.1Kg	色・形 電球色(2700K)・演色性(Ra80以上)
1	LEDテープライトモジュール	シリコン	1	白色	特記事項	承認 審査 立案 光澤 西井 片山
部番	部品名	材質	数	備考		20191120

単位: mm 第三角法(JIS A4)

コイズミ照明株式会社

■入力特性表（電源接続時）

LEDモジュール入力電力一覧		適合電源															
型番	モジュール 長 (m)	AE48168E				AE48167E				AE48166E				AE49265E			
		150W				90W				60W				30W			
		AC100V		AC200V		AC100V		AC200V		AC100V		AC200V		AC100V		AC200V	
		入力電流 (A)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	消費電力 (W)	入力電流 (A)	消費電力 (W)
TL279500M	9.50	0.44	44.2	0.22	44.0	0.41	41.0	0.20	40.9	0.44	43.6	0.21	43.0	-	-	-	-
TL279000M	9.00	0.42	42.3	0.21	42.1	0.39	38.9	0.19	38.9	0.41	41.4	0.20	40.8	-	-	-	-
TL278500M	8.50	0.40	40.5	0.20	40.2	0.37	37.0	0.18	37.0	0.39	39.1	0.19	38.6	-	-	-	-
TL278000M	8.00	0.39	38.6	0.19	38.3	0.35	35.0	0.18	35.1	0.37	36.8	0.18	36.4	-	-	-	-
TL277500M	7.50	0.37	36.7	0.18	36.3	0.33	33.2	0.17	33.2	0.34	34.4	0.17	34.1	0.33	33.2	0.17	34.1
TL277000M	7.00	0.35	34.8	0.17	34.3	0.31	31.4	0.16	31.4	0.32	31.9	0.16	31.8	0.31	31.1	0.16	31.8
TL276500M	6.50	0.33	32.8	0.16	32.3	0.30	29.6	0.15	29.5	0.30	29.6	0.15	29.6	0.29	28.9	0.15	29.6
TL276000M	6.00	0.31	30.8	0.15	30.3	0.28	27.8	0.14	27.7	0.27	27.5	0.14	27.5	0.27	26.7	0.14	27.5
TL275500M	5.50	0.29	28.8	0.14	28.2	0.26	26.0	0.13	25.9	0.25	25.4	0.13	25.5	0.25	24.5	0.13	25.5
TL275000M	5.00	0.27	26.7	0.13	26.1	0.24	24.2	0.12	24.0	0.23	23.4	0.12	23.5	0.22	22.3	0.12	23.5
TL274500M	4.50	0.25	24.5	0.12	23.9	0.22	22.4	0.11	22.2	0.21	21.5	0.11	21.6	0.20	20.1	0.11	21.6
TL274000M	4.00	0.22	22.3	0.11	21.6	0.21	20.6	0.10	20.2	0.20	19.6	0.10	19.7	0.18	17.9	0.10	19.7
TL273500M	3.50	0.20	20.0	0.10	19.3	0.19	18.7	0.09	18.2	0.18	17.6	0.09	17.7	0.16	15.7	0.09	17.7
※AL91829L	3.00	0.18	17.6	0.08	16.9	0.17	16.6	0.08	16.1	0.16	15.7	0.08	15.7	0.14	13.6	0.08	15.7
TL272500M	2.50	0.15	15.0	0.07	14.4	0.15	14.5	0.07	14.0	0.14	13.7	0.07	13.7	0.12	11.5	0.07	13.7
※AL91830L	2.00	0.12	12.4	0.06	11.8	0.12	12.2	0.06	11.6	0.11	11.5	0.06	11.5	0.09	9.4	0.06	11.5
TL271500M	1.50	-	-	-	-	0.10	9.7	0.05	9.1	0.09	9.2	0.05	9.1	0.07	7.3	0.05	9.1
※AL91831L	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	6.6	0.03	6.5	0.05	5.0	0.03	6.5
TL270500M	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	2.6	0.02	3.5
TL270300M	0.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	1.6	0.01	2.2

※通常型番

7					皮相電力	品 名	LED間接照明器具		
6					入力電圧	型 番	AL 91831 L		
5					入力電流	図 番			
4					消費電力	適合ランプ			
3					力 率	W X数			
2					質 量	色・形 電球色(2700K)・演色性(Ra80以上)			
1					特記事項	承認	審査	立案	
部番	部 品 名	材 質	数	備 考		光澤	西井	片山	
						20191120			

単位：mm 第三角法（JIS A4）

コイズミ照明株式会社