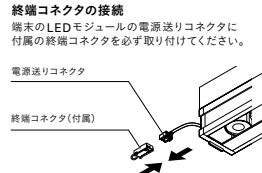


直流電源装置(定電流)と電源コード組み合わせ

1系統(直列)の構成条件(LW, RW, SWの異なるタイプを連結する場合は1ユニット=50mmとして換算してください。)

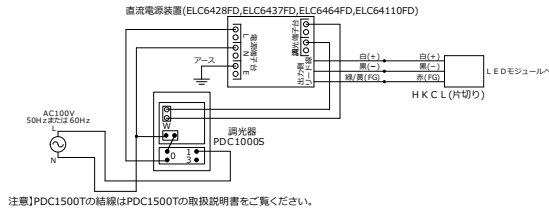
■ LEDモジュール連結長 → 3000mm (60ユニット) 以内 例) LEDモジュールA + LEDモジュールB ...



【注意】並列配線はできません。
(LW, RW, SWの異なるタイプを連結する場合は1ユニット=50mmとして換算してください。)

直流電源装置 (定電流)		最大連結長 C	
		LINE WASH	ROUND WASH / SINGLE WASH (1ユニット=50mm)
MOONS型 MU01SS105AQI370 640mA_PWM_LN01		100 ～ 200 mm	1 ～ 4ユニット
MOONS型 MU030S150AQI370 640mA_PWM_LN01		150 ～ 450 mm	3 ～ 9ユニット
ELC6428FD		400 ～ 750mm	8 ～ 15ユニット
ELC6437FD		700 ～ 1000mm	14 ～ 20ユニット
ELC6464FD		950 ～ 1750mm	19 ～ 35ユニット
ELC64110FD		1700 ～ 3000mm	34 ～ 60ユニット

■ 調光する場合の結線図
(PDC1000S 使用時)



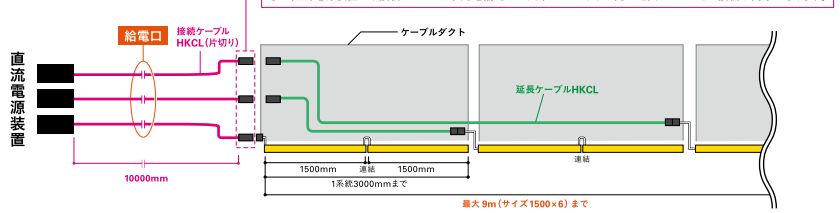
適合調光器 ▶ P.438

PWM制御 AC100V 15A	PDC1500T 希望小売価格 20,500円
	PDC1000S 希望小売価格 15,600円

形式	接続可能台数					
	MOONS型 MU01SS105AQI370 640mA_PWM_LN01	MOONS型 MU030S150AQI370 640mA_PWM_LN01	ELC6428FD	ELC6437FD	ELC6464FD	ELC64110FD
PDC1500T PDC1000S	25台まで	25台まで	25台まで	24台まで	14台まで	9台まで

参考 LWDで9000mmのラインをつくる時の配線のコツ

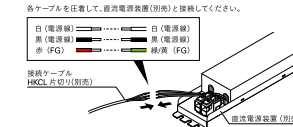
【注意】並列配線はできません。



直流電源装置(定電流) 調光
【PWM】
非調光・調光兼用 (1%～100%)

連結長	形式	入力電圧 AC(V)	入力電流 (A)	入力容量 (VA)	出力電圧 (V)	出力電流 定電流 (A)	希望小売価格 (円)
100 ～ 200 mm (1 ～ 4ユニット) 用	MOONS 型 MU01SS105AQI370 640mA_PWM_LN01	100 200	最大 0.2	最大 24	最大 22	0.64	26,000
150 ～ 450 mm (3 ～ 9ユニット) 用	MOONS 型 MU030S150AQI370 640mA_PWM_LN01	200 242	最大 0.4	最大 48	最大 58.5		26,000
400 ～ 750mm (8 ～ 15ユニット) 用	ELC6428FD	100 200	0.33 0.17	33 34	43		26,000
700 ～ 1000mm (14 ～ 20ユニット) 用	ELC6437FD		0.43 0.22	43 44	58		26,000
950 ～ 1750mm (19 ～ 35ユニット) 用	ELC6464FD		0.71 0.36	71 72	100		26,000
1700 ～ 3000mm (34 ～ 60ユニット) 用	ELC64110FD		1.16 0.58	116	170		26,000

●周波数50/60Hz ●周囲温度は5℃～40℃の範囲で使用してください。



【注意】電源線、アース線は1本ずつ引いて接続の確認をしてください。
ストリップすると心線が金属に接触し、発熱、漏電の原因となることがあります。
【注意】アース線と電源線を間違えて接続しないようにしてください。

オプションパーツ 調光

接続ケーブル

DC600V-1A 単位:mm

HKCL(片切り)
直流電源装置とLEDモジュール
の接続に使用します。

希望小売価格	
HKCL5000 片切り	9,600円
HKCL10000 片切り	オープン

※ 本規格はmm単位で電線の径を指します。

延長ケーブル

DC600V-1A

単位：mm

HKCL

LEDモジュール間を延長する場合に使用します。

希望小売価格

HKCL300 2,300円

HKCL1500 5,300円

HKCL3000 6,100円

HKCL6000 12,200円

※末端寸法はmm単位で電線の長さを表します。

変換ケーブル

HKCLW50

リード線長: 50mm

付属品: 終端コネクタ

LINERWASHの受電方向を
変更する場合に使用します。

DC800V・1A

単位:mm

希望小売価格

HKCLW50

1,100円

※末尾数字はmm単位で電線の長さを示します。

ルーバーの説明は▶P.81を参照