

APW4C

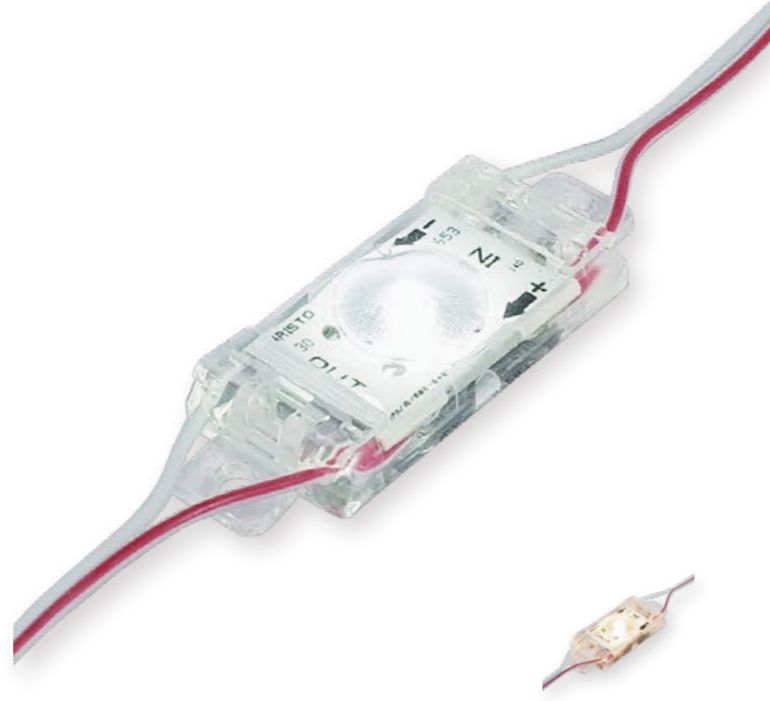
ペンタワイドIV CC

光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線
光線・光線

定電流
DC 12V
DC 24V
AC IN
屋外OK (最高湿度)
屋外OK (最高湿度)

PWM
DMX
SPI
ART NET
DALI
ANA LOG

- 深さ80~300の内照式の光源などに最適
 - 広角レンズ搭載
 - 電圧降下による輝度ムラ無し
 - 発光効率が良い
 - 単色調光が可能
- ☞ ケーススタディ P.123 あります。

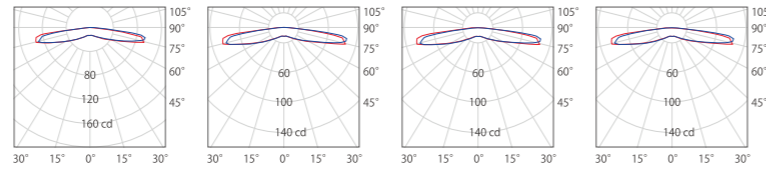
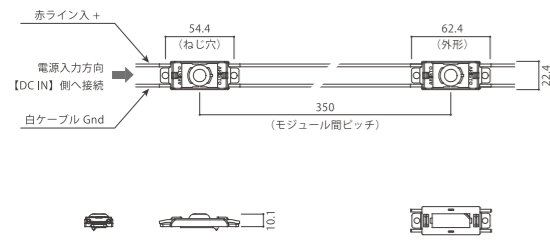


基本仕様

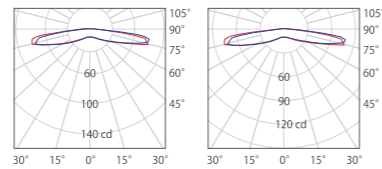
品番	APW4C-00H/M
	H : >Ra80 M : >Ra70
	65 : 昼光色 6500K 50 : 昼白色 5000K 40 : 白色 4000K 35 : 温白色 3500K 30 : 電球色 3000K 27 : 電球色 2700K

希望小売価格 (税別)	¥1,350/個
動作電圧	DC2.7~3.1V
入力電流	700mA
平均演色評価数	>Ra70 / >Ra80 <small>[6500K] [その他]</small>
消費電力	2.10W
照射角度	155° (ピーク角)
保護等級	IP67 (但し屋外露出設置不可)
販売単位	30個/巻 (昼光色・昼白色のみ10個/巻あり)

※特注色温度の希望小売価格についてはお問い合わせください。



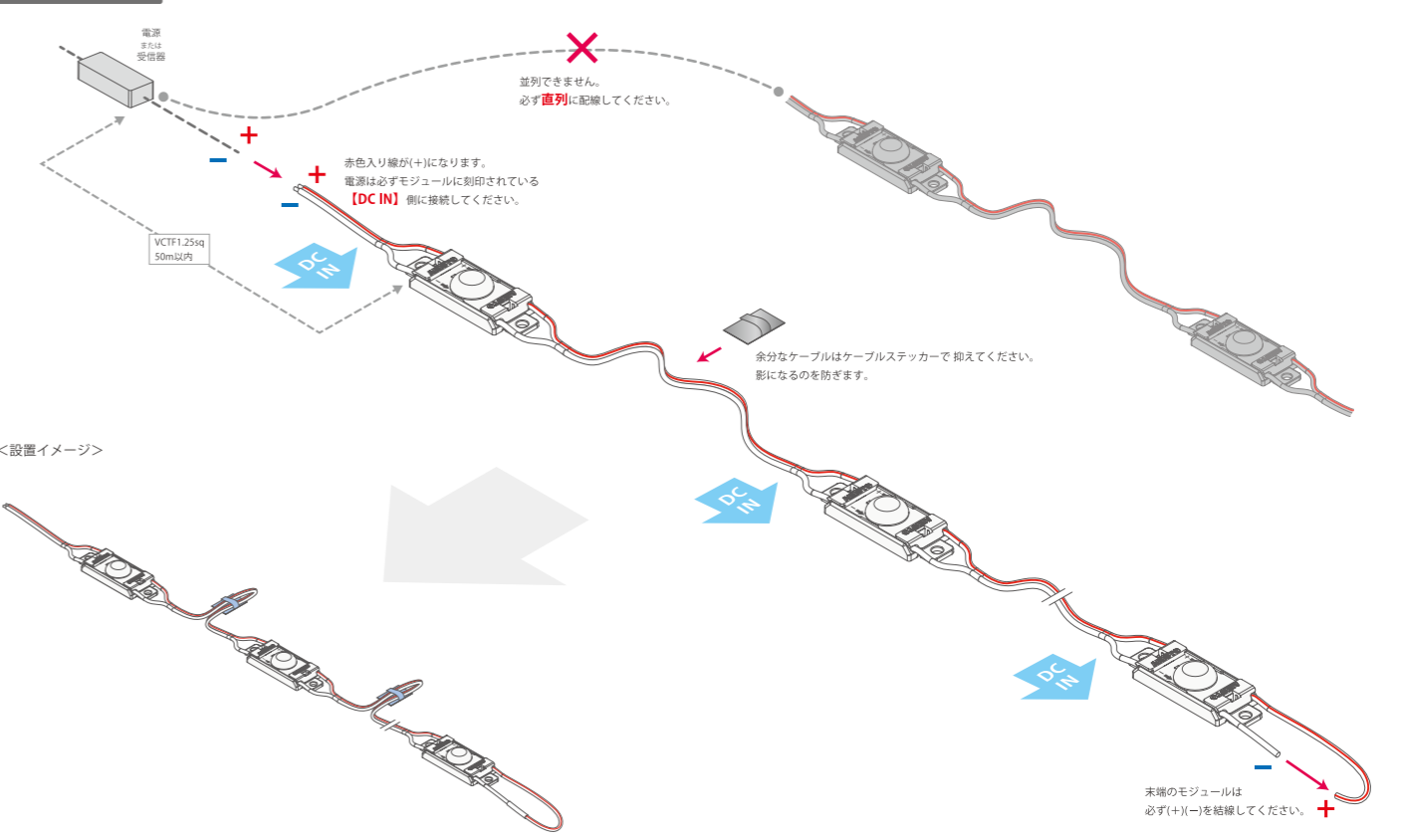
APW4C-65M 昼光色 6500K 265 lm	APW4C-50H 昼白色 5000K 240 lm	APW4C-40H 白色 4000K 240 lm	APW4C-35H 温白色 3500K 240 lm
---	---	--	---



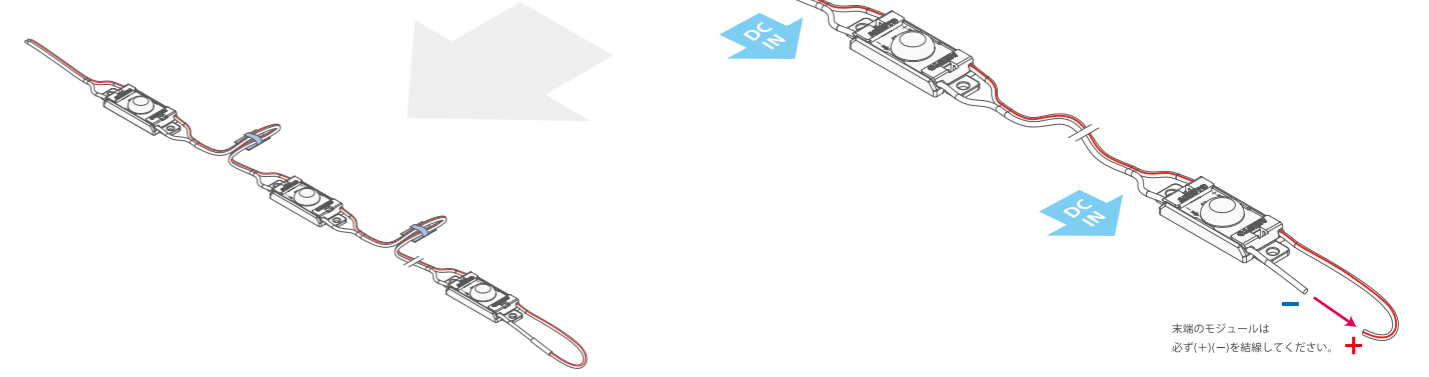
APW4C-30H 電球色 3000K 230 lm	APW4C-27H 電球色 2700K 220 lm
---	---

※光束値は器具光束
※グリッド 500×500mm / 照射面=3500×3000mm

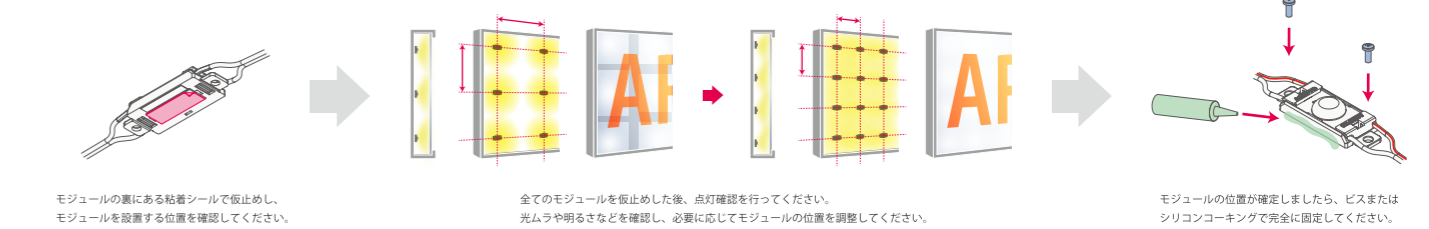
製品接続図



<設置イメージ>



<モジュールの固定について>



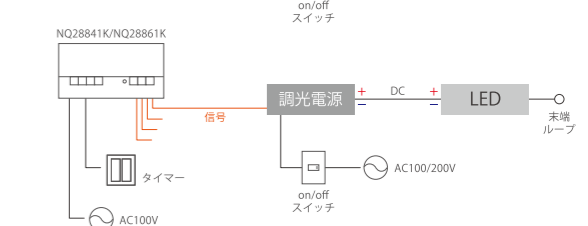
DC & 調光電源

品名	定電流電源 XL 700mA 定電流電源 XL 700mA (PWM対応)	定電流電源 L 700mA 定電流電源 L 700mA (PWM対応)	定電流電源 M 700mA 定電流電源 M 700mA (PWM対応)
品番	TEP4-700-250NF TEP4-700-250PWMF	β 2-700-130NF β 2-700-130PWMF	β 1-700-65NF β 1-700-65PWMF
接続個数	47~67個 (AC100V) / 47~80個 (AC200V)	23~41個 (NF) / 28~41個 (PWMF)	12~20個
最大出力電力	147.0W (AC100V) / 175.0W (AC200V)	91.0W	46.0W
出力電流	700mA	700mA	700mA
共通仕様	入力電圧AC100~240V、PSE適合、防滴仕様		

<調光なしの場合>



<調光ありの場合 / PWM 調光>



※ 電源/調光器/コントローラーの詳細は P.104~ をご覧ください。

コントローラー

品名	PWMコントローラー	PWMコントローラー	ライトマネージャーFx
品番	LZA-93099 (大光電機)	NQ21505 (パナソニック)	NQ28841K (4回路) / NQ28861K (6回路) (パナソニック)
入力電圧	AC100~240V 50/60Hz	AC100~240V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
信号容量	12V 250mA	12V 250mA	各回路計 12V 110mAまで
その他	2個用スイッチボックス適合	1個用スイッチボックス適合	4個用/5個用スイッチボックス適合 4シーン記憶呼び出し
共通仕様	PWM方式、信号線長100m以内、屋内用		