

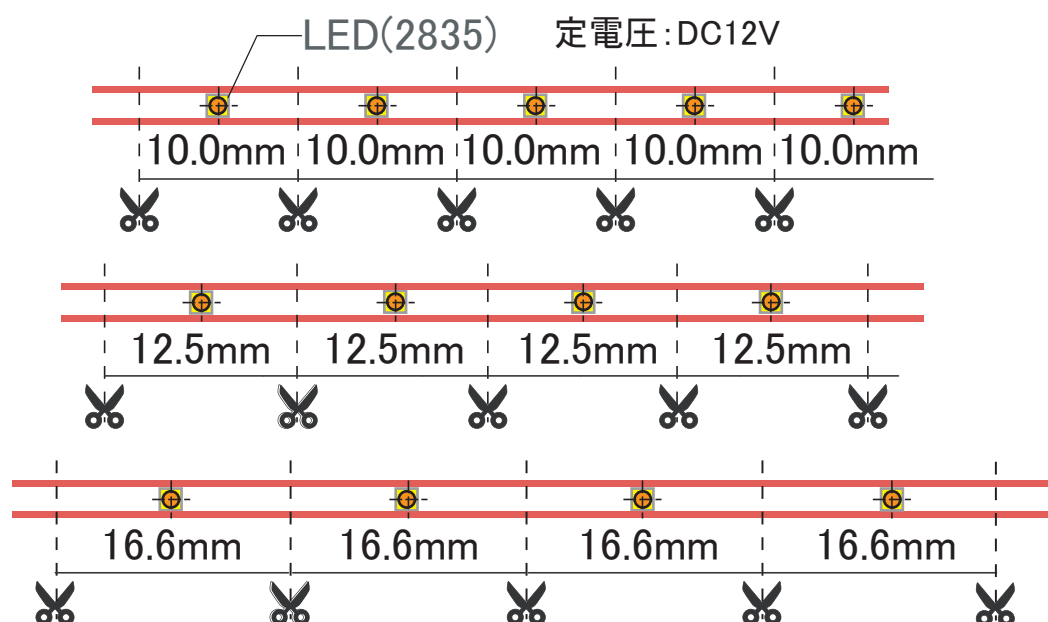
LED TAPELIGHT

JCNet Original Type

Pitch Cut

ピッチ・カット

【HV LEDを採用】



Selection Guide

セレクションガイド

はじめに

Pitch Cut

ピッチ・カット

【HV LEDを採用】

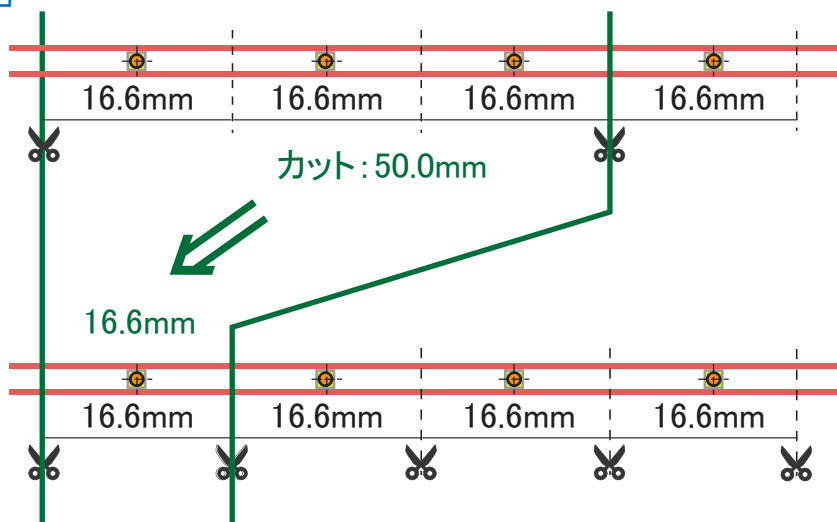
皆さまのご要望にお応えしました。

欲しかった！ ピッチでカット

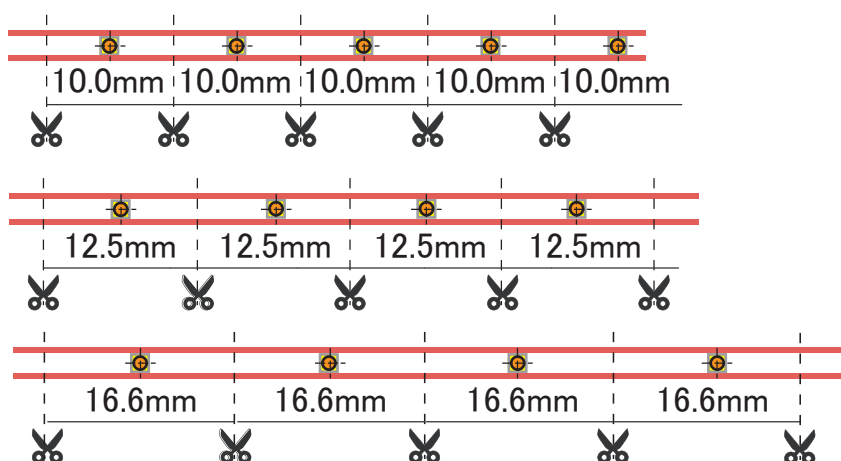
好きなところでカット出来ます。しかもDC12Vです。

定電圧:DC12V

従来品



更に、ラインナップも増やしました DC12V



製品セレクト

設置・使用環境	屋内専用		
カバー有無	カバー無し		
形状（断面） と材質	 -	 カバー:- 充填剤:RTV	
保護等級と 【分類記号】 ①	IP20 【PN】	IP44 【PW】	
LEDピッチ・カット 個数 /M と ② 【分類記号】	10mm 100 個 /M 【100】	12.5mm 80 個 /M 【80】	16.6mm 60 個 /M 【60】
使用 LED と 【分類記号】 ③	SMD2835 【E】 0.1W/ 個 ,12V 【F】 0.2W/ 個 ,12V		
発光色と 【分類記号】 ④	CW/PW/WW 【CW/PW/WW】		
基板レジストと LED モールド ⑤ 【分類記号】	基板色：白 【W】		
入力電圧と 【分類記号】 ⑥	DC12V 【12】		
	【HV LEDを採用】		

例) PN 80 E CW - W - 12

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

保護等級・断面形状
LEDピッチ・個数
使用LED種別
発光色
基板・モールド
入力電圧

Pitch Cut [10mm]

屋内仕様

【HV LEDを採用】

PNシリーズ



保護等級: IP20



120°

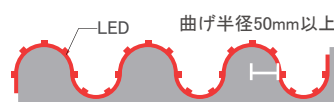


LED Strips

ピッチ・カット



◆曲面に設置することが可能



SMD2835(0.1W/pc) DC12V , 10.0w/m , pitch:10.0mm , cut:10.0mm , 100LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PN100ECW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	8-9lumen				
PN100EPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	8-9lumen	10.0W/m	10.0mm	100LED/m	4000 × 10 × 2.3 (mm)
PN100EWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	8-9lumen				

SMD2835(0.2W/pc) DC12V , 20.0w/m , pitch:10.0mm , cut:10.0mm , 100LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PN100FCW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	16-18lumen				
PN100FPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	16-18lumen	20.0W/m	10.0mm	100LED/m	4000 × 10 × 2.3 (mm)
PN100FWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	16-18lumen				

PWシリーズ



保護等級: IP44

カバー: -----

充填剤: RTV

ピッチ・カット



【HV LEDを採用】

SMD2835(0.1W/pc) DC12V , 10.0w/m , pitch:10.0mm , cut:10.0mm , 100LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PW100ECW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	8-9lumen				
PW100EPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	8-9lumen	10.0W/m	10.0mm	100LED/m	4000 × 10.5 × 2.3 (mm)
PW100EWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	8-9lumen				

SMD2835(0.2W/pc) DC12V , 20.0w/m , pitch:10.0mm , cut:10.0mm , 100LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PW100FCW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	16-18lumen				
PW100FPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	16-18lumen	20.0W/m	10.0mm	100LED/m	4000 × 10.5 × 2.3 (mm)
PW100FWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	16-18lumen				

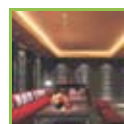
Application



Commercial
Building
Ad. wall/board
Bridges



Home Furnishing
Doorframe
Bar
TV stand



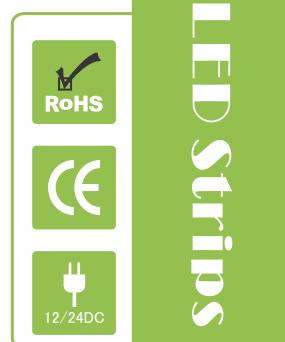
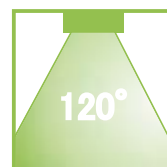
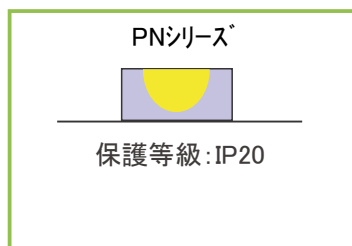
Entertainment
Nightclub
KTV
Hotel



Others
Decoration
for landscapes
...

Pitch Cut [12.5mm] 屋内仕様

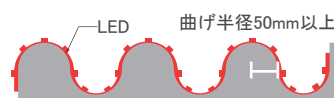
【HV LEDを採用】



ピッチ・カット



◆曲面に設置することが可能

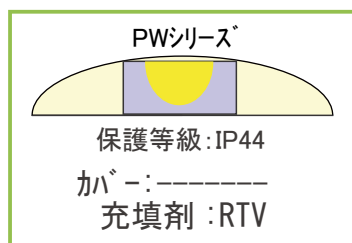


SMD2835(0.1W/pc) DC12V , 8.0w/m , pitch:12.5mm , cut:12.5mm , 80LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PN80ECW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	8-9lumen				
PN80EPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	8-9lumen	8.0W/m	12.5mm	80LED/m	4000×10×2.3(mm)
PN80EWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	8-9lumen				

SMD2835(0.2W/pc) DC12V , 16.0w/m , pitch:12.5mm , cut:12.5mm , 80LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PN80FCW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	16-18lumen				
PN80FPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	16-18lumen	16.0W/m	12.5mm	80LED/m	4000×10×2.3(mm)
PN80FWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	16-18lumen				



ピッチ・カット



【HV LEDを採用】

SMD2835(0.1W/pc) DC12V , 8.0w/m , pitch:12.5mm , cut:12.5mm , 80LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PW80ECW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	8-9lumen				
PW80EPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	8-9lumen	8.0W/m	12.5mm	80LED/m	4000×10.5×2.3(mm)
PW80EWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	8-9lumen				

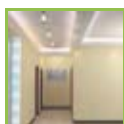
SMD2835(0.2W/pc) DC12V , 16.0w/m , pitch:12.5mm , cut:12.5mm , 80LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PW80FCW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	16-18lumen				
PW80FPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	16-18lumen	16.0W/m	12.5mm	80LED/m	4000×10.5×2.3(mm)
PW80FWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	16-18lumen				

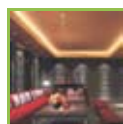
Application



Commercial
Building
Ad. wall/board
Bridges



Home Furnishing
Doorframe
Bar
TV stand



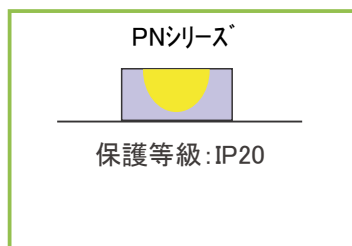
Entertainment
Nightclub
KTV
Hotel



Others
Decoration
for landscapes
...

Pitch Cut [16.6mm] 屋内仕様

【HV LEDを採用】



120°

RoHS

CE

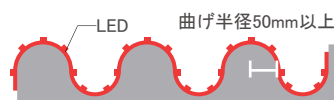
12/24DC

LED Strips

ピッチ・カット



◆曲面に設置することが可能

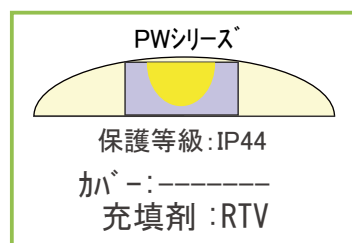


SMD2835(0.1W/pc) DC12V , 6.0w/m , pitch:16.6mm , cut:16.6mm , 60LED

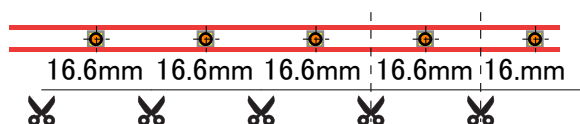
	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PN60ECW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	8-9lumen				
PN60EPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	8-9lumen	6.0W/m	16.6mm	60LED/m	4000×10×2.3(mm)
PN60EWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	8-9lumen				

SMD2835(0.2W/pc) DC12V , 12.0w/m , pitch:16.6mm , cut:16.6mm , 60LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PN60FCW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	16-18lumen				
PN60FPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	16-18lumen	12.0W/m	16.6mm	60LED/m	4000×10×2.3(mm)
PN60FWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	16-18lumen				



ピッチ・カット



【HV LEDを採用】

SMD2835(0.1W/pc) DC12V , 6.0w/m , pitch:16.6mm , cut:16.6mm , 60LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PW60ECW-W-12	☐ Cool White	6200-7000K	8-9lumen				
PW60EPW-W-12	☐ Pure White	5000-5400K	8-9lumen	6.0W/m	16.6mm	60LED/m	4000×10.5×2.3(mm)
PW60EWW-W-12	☐ Warm White	2700-3300K	8-9lumen				

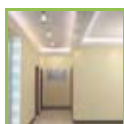
SMD2835(0.2W/pc) DC24V , 12.0w/m , pitch:16.6mm , cut:16.6mm , 60LED

	Color	Color.Temp	lumens output	power	pcb cut	LED Q'ty	size
PW60GCW-W-24	☐ Cool White	6200-7000K	16-18lumen				
PW60GPW-W-24	☐ Pure White	5000-5400K	16-18lumen	12.0W/m	16.6mm	60LED/m	4000×10.5×2.3(mm)
PW60GWW-W-24	☐ Warm White	2700-3300K	16-18lumen				

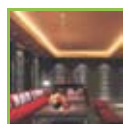
Application



Commercial
Building
Ad. wall/board
Bridges



Home Furnishing
Doorframe
Bar
TV stand



Entertainment
Nightclub
KTV
Hotel



Others
Decoration
for landscapes
...