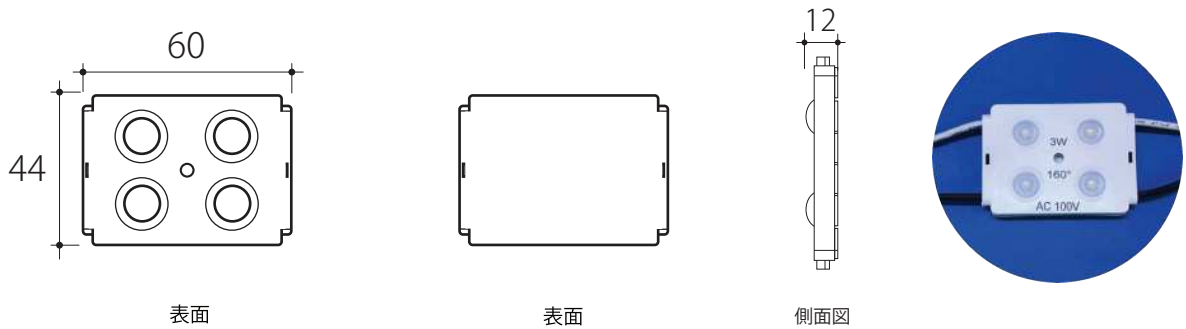


100V レンズ モジュール

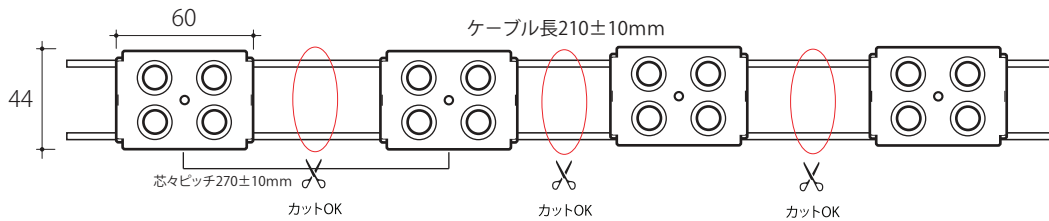
100V-NK-L4

※単位:mm

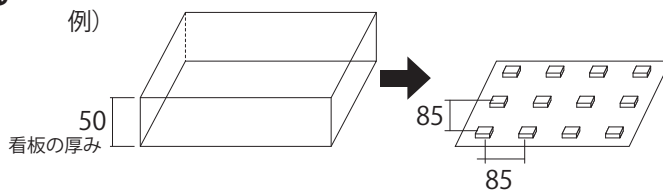
正面図



リード線カット 配線詳細



看板の厚みによる モジュールピッチ



■モジュールピッチ算出法

- ※看板の厚みに×1.7をします。
- ・厚みが50mmの場合
50mm×1.7=85mm(ピッチ)
- ・厚みが90mmの場合
90mm×1.7=150mm(ピッチ)

仕様

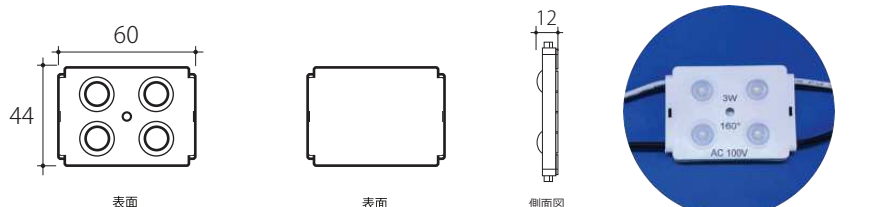
モデル名	100V-NK-L4	
カラー	ホワイト(6,500K)	ウォームホワイト(3,000K)
定格電圧	AC100V	
駆動電流	0.03A(1個セット)	
消費電力	3W(1個セット)	
寸法(W×H×D)	60mm×44mm×12mm	
最大直列連結数	100個	
寿命	40,000時間(使用環境、使用方法により異なります。)	
LEDビーム角	160°	
使用環境	屋内外(IP67相当)※露出使用禁止	
作動温度	-20°~50°	

100V-NK-L4 (2色)

取扱説明書

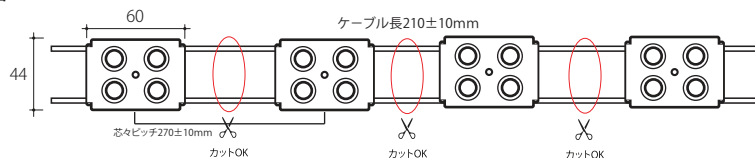
製品仕様

正面図

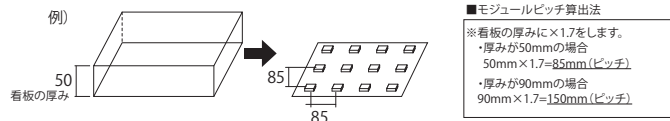


※単位:mm

リード線カット 配線詳細



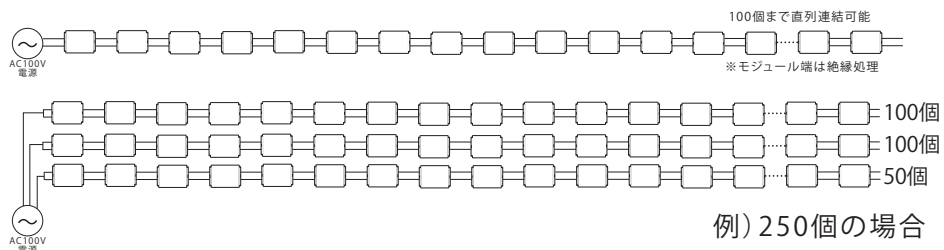
看板の厚みによる モジュールピッチ



仕様

モデル名	100V-NK-L4	
カラー	ホワイト (6,500K)	ウォームホワイト (3,000K)
定格電圧	AC100V	
駆動電流	0.03A (1個セット)	
消費電力	3W (1個セット)	
寸法 (W×H×D)	60mm×44mm×12mm	
最大直列連結数	100個	
寿命	40,000時間 (使用環境、使用方法により異なります。)	
LEDビーム角	160°	
使用環境	屋内外 (IP67相当) ※露出使用禁止	
作動温度	-20°~50°	

連結方法



安全なご使用のために

- ⚠ モジュールの取り付けは、取扱説明書に従い確実に取り付けてください。
- ⚠ 電気工事は必ず電気工事士の資格のある方が行ってください。
- ⊘ このモジュールはAC100V専用です。誤った電圧を投入すると、火災・感電の原因になります。
- ⊘ モジュールの取付場所はアルミ複合板、金属板、アルミバーなどに設置して下さい。
- ⚠ LEDモジュールの間のケーブルをカットして繋ぐ場合は、防水用の端子等で防水処理を行ってください。
- ⚠ 万が一ショートした場合、火災の原因になります。
- ⚠ 供給される電圧は、必ず30%の余裕を持った漏電ブレーカーを使用してください。
- ⊘ LEDモジュールの最大連結数量は、100個です。それ以上の接続は、別ラインにしてください。
- ⊘ モジュールの次の様な行為を行わないでください。
 - ・分解・改造をしない。
 - ・押さえ付ける。
 - ・電源コードに傷をつけたり、損傷したコードは使用しない。
- ⚠ 製品に異常が発生した場合、直ぐに電源を切り、販売店もしくは工事店にお知らせください。電源を切った後はモジュールに触れないでください。

LEDモジュールの取り付け

- 1 取り付け面をきれいにする
水分、油分、ゴミなどは拭き取ってください。
- 2 取付場所は必ずアルミ複合板、金属板、アルミバーなどに設置して下さい。<放熱のため>
- 3 モジュールをシリコンorネジで固定する。
- 4 最終確認
モジュール間のケーブルをカットした末端や連結した個所は、絶縁テープなどで処理してください。屋外の場合は防水処理を必ず行ってください。
- 5 AC100V電源に繋いだことを確認し、点灯してください。