

12V-NK-Mini3

取扱説明書

本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
製品を安全に正しくお使いいただくために、取扱説明書をお読みください。

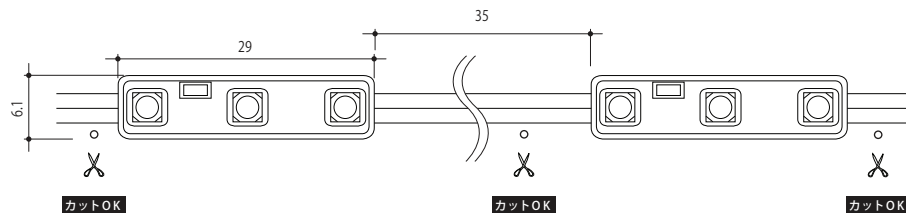
ご使用前にお読みください

- LEDモジュールを設置する場合は、取付箇所からゴミ、水分、油分をあらかじめ拭き取ってください。
- 取付面とLEDモジュールの接着は両面テープもしくはビスを使用して、しっかりと固定してください。
- 十分に管理を行っておりますが、LEDによっては色味のバラツキが生じることがあります。
あらかじめご了承ください。

① 安全に関するご注意

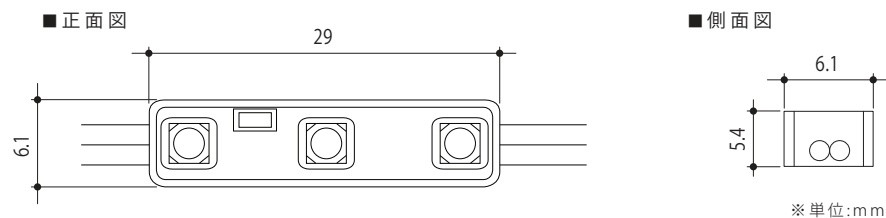
- ❗必ず使用電圧を確認してからお使いください(※DC12V用)
- ❗安全上、長時間発光している製品を直視しないでください。
- ❗取り付け、取り外しの時は必ず電源を切ってください。
- ❗LEDモジュール間のケーブルをカットした場合は、ビニールテープ、防水用端子などで防水処理を行ってください。
- ❗寿命短縮、漏電による火災のおそれがあるので、振動がある場所、腐食性環境、粉塵が多い所ではご利用にならないでください。
- ❗故障、火災の原因となるおそれがあるので、分解しないでください。
- ❗製品に異常が発生した場合は、すぐに電源を切り販売店・工事店にご相談ください。
- ❗本製品は、チャンネル文字&内照式看板でご利用ください。屋外露出での使用は避けて下さい。

リード線カット配置詳細



※1個ごとにカット可能

製品仕様



ネオケイジャパン 株式会社

Tel:03-6382-4690
Fax:03-6382-4691

カラー	ホワイト色・電球色
色温度	9,000K・3,500K
LED数	3球(1Chip)
電圧(DC)	12V
消費電力	0.24W
消費電流	0.016A
連結数	50modules
サイズ	31L x 6.2W x 4.6Hmm
使用温度	-20℃~60℃
保管温度	-30℃~70℃
防水等級	IP67相当

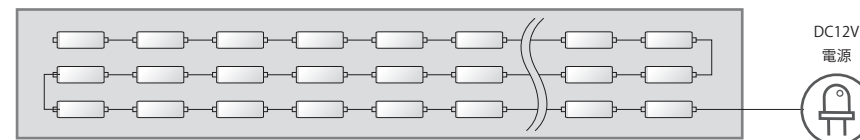
※露出使用禁止

連結について

■ ~50個の場合

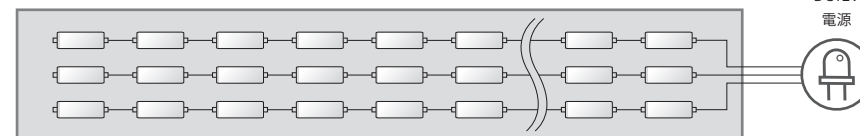
最大直列連結数: 50個

- ❗LEDモジュールの接続時は、電源を切っておくこと



■ 50 ~ 個の場合

- ❗LEDモジュールの接続時は、電源を切っておくこと



※最大直列連結数を超える場合は、複数に系統を分けて接続して下さい。
※電源に接続できるLEDモジュールの数は、電源の出力(W)によって異なります。

LEDモジュールの設置

※算出したLEDモジュールの数は、実際使用する数と誤差が生じる場合がありますので、
10%程度の余裕をもって準備してください。

- 取付面の準備
■LEDモジュールをしっかりと固定するために、
ゴミ・水分・油分などは拭き取っておきます。
- 取付位置を決める
■LEDモジュール背面を両面テープで仮止、接着します。
- LEDモジュールを固定する
■当社製品の両面テープは、接着力が優れていますが、シリコン、
ビス等を併用してご利用ください。
- 確認
■LEDモジュール間のケーブルをカットした末端や結線した箇所は、
絶縁テープ、ビニールテープなどで絶縁処理をする。
(屋外の場合は防水処理をする。)
■DC12V用となりますので、SMPS(電源装置)が必要となります。
- LEDモジュールの点灯を確認する
※屋外に設置の際は、水抜き用の穴など、防雨対策を十分に行ってください。

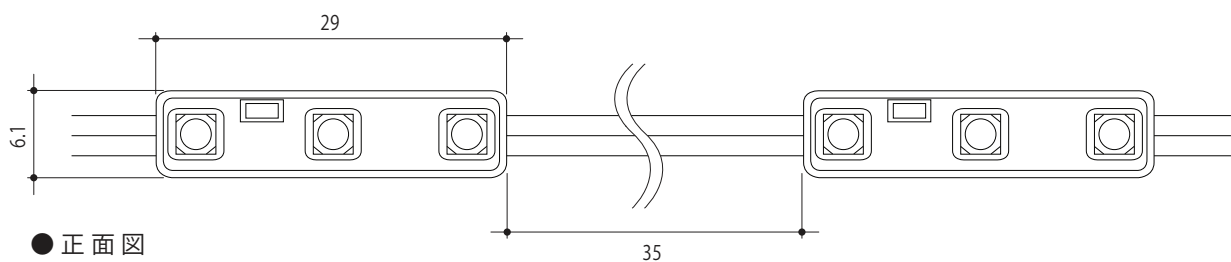


12V-NK-Mini3

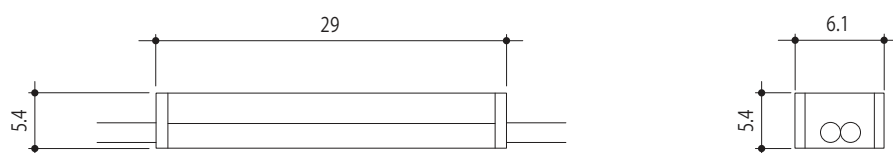
12V LED モジュール

型 番

12V-NK-Mini3



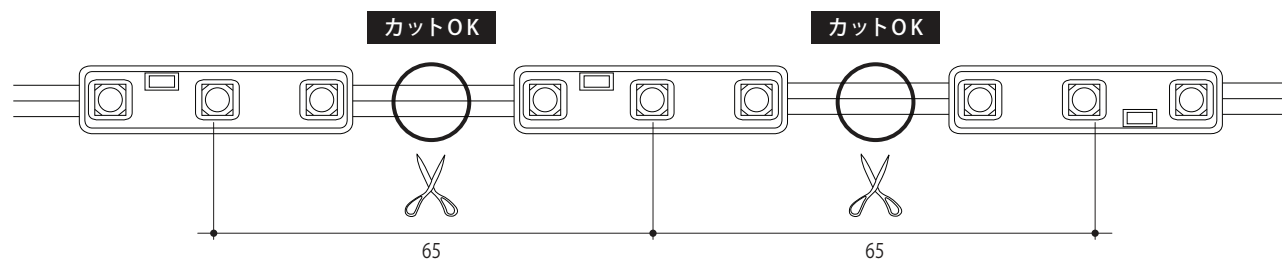
● 正面図



● 側面図

※単位:mm

● リード線カット配置詳細



※1個ごとにカット可能

● 商品仕様

※露出使用禁止

モデル名	12V-NK-Mini3
カラー	ホワイト色・電球色
色温度	9,000K・3,500K
LED数	3球(1Chip)
電圧(DC)	12V
消費電力	0.24W
消費電流	0.016A
連結数	50modules
サイズ	31L x 6.2W x 4.6Hmm
使用温度	-20℃~60℃
保管温度	-30℃~70℃
防水等級	IP67相当