

調光機能付き面発光LEDライト

NLUDシリーズ

取扱説明書

UM-027 Ver.05

当社製品をお買い上げいただきありがとうございます。当説明書をよくお読みいただき正しくご利用ください。

安全上のご注意 必ずお守りください

- お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。誤った取扱いをした場合に生じる危険とその程度を次の区分で説明しています。



警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重症に結びつく可能性のあるもの。



注意

誤った取扱いをしたときに、軽傷または家屋、家財などの損害に結びつくもの。

1. 本製品の分解、改造はしない。故障、感電、けがの原因になります。
2. 水につけたり、濡らさない。故障、感電の原因になります。
3. 電線を引っ張ったり、ネジを緩めない。火災、感電、故障の原因になります。
4. 電線の上に重いものをのせたり、熱器具を近づけない。火災、感電、故障の原因になります。
5. 電線を折り曲げたり、加工しない。火災、感電、故障の原因になります。
6. 電線を金具で固定したり、被覆に傷がついたまま使用しない。感電、火災の原因になります。
7. 電線は束ねたまま使用しない。発熱等により火災の原因になります。
8. 溶接機等強いノイズが発生する近くでは使用しない。IC等電子部品が誤動作し、不点灯、故障の原因になります。
9. ペースメーカー等電子医療機器を利用の方は十分注意すること。磁力が機器に予想外の影響を及ぼす原因になります。
10. 周囲温度は-10℃から40℃の範囲で使用する。冷凍室や高温の作業場所での長時間使用は故障の原因になります。
11. DCタイプは直流24Vの電圧で使用する。上記以外の電圧でご利用された場合、火災、感電、故障の原因となります。
12. ACタイプは付属のアダプタを用いて交流100Vで使用する。上記以外の電圧でご利用された場合、火災、感電、故障の原因となります。
13. プラグとジャックを確実に接続した後に、コンセントに差し込むこと。不完全な接続のまま、アダプタをコンセントに接続すると火災や感電の原因になります。

1. 給電したまま、本製品を取り付けない、取り外さない。故障の原因になります。
2. 点灯中にLEDを直視しない。人の目に向けない。めまいや気分が悪くなったり、目に障害が生じる原因になります。
3. 酸・アルカリ性溶剤の近くでは使用しない。部品が腐食し、故障の原因になります。
4. 振動の多い場所で使用しない。故障の原因になります。
5. 磁石に磁気カードや精密電子機器等を近づけない。機能を損なう原因になります。
6. 設置場所は使用前に磁石が吸着するかどうか確認すること。落下、故障の原因になります。
7. マグネットベースのON/OFF時は転倒防止措置を施すこと。落下や転倒、故障の原因になります。
8. 給電時のご注意DCタイプの本製品の電圧の極性は、白が+24V、黒が0Vにてご利用ください。
9. LEDのご注意LED素子には発光色のばらつきがあります。同一型式でも商品ごとにわずかな差が出ます。

仕 様

保護等級：IP50

色 温 度：5700K, 630nm/518nm/465nm

使用温度：-10℃～40℃

電 線：DC=1mケーブル（AWG26x2C）

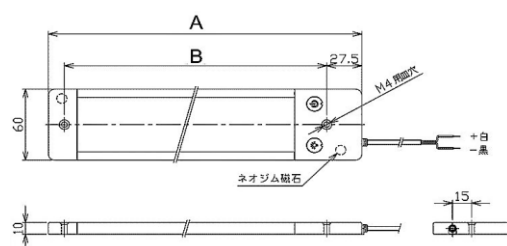
AC=1.8m（AC/DCアダプター）

型式	電源	消費電力
NLUD05-AC	AC100-240V (AC/DCアダプター付)	6W
NLUD10-AC		14W
NLUD20-AC		21W
NLUD30-AC		23.5W
NLUD120-15-AC		14W
NLUD120-25-AC		27W
NLUD120-35-AC		40W
NLUD120-45-AC		45W

型式	電源	消費電力
NLUD05-DC	DC24V	5W
NLUD10-DC		12W
NLUD20-DC		19W
NLUD30-DC		21.5W
NLUD120-15-DC		12W
NLUD120-25-DC		23W
NLUD120-35-DC		38W
NLUD120-45-DC		43W

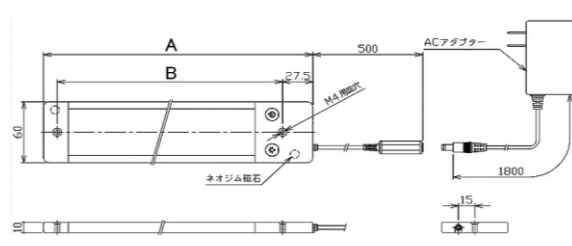
NLUDシリーズ取付方法

主要寸法図（DC）

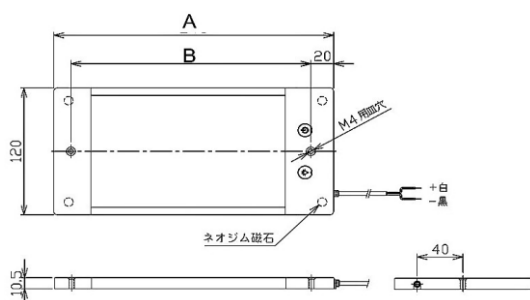


型式	寸法(mm)	
	A	B
NLUD05	245	205
NLUD10	420	380
NLUD20	565	525
NLUD30	730	690

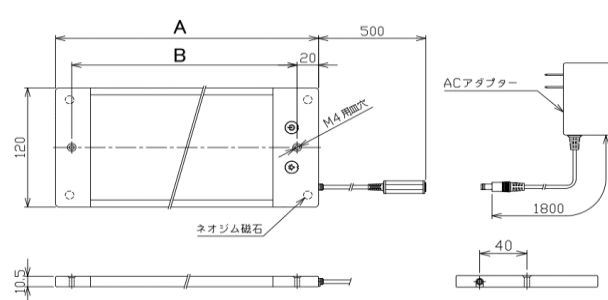
主要寸法図（AC）



型式	寸法(mm)	
	A	B
NLUD05	245	205
NLUD10	420	380
NLUD20	565	525
NLUD30	730	690



型式	寸法(mm)	
	A	B
NLUD120-15	245	210
NLUD120-25	420	385
NLUD120-35	565	530
NLUD120-45	730	695



型式	寸法(mm)	
	A	B
NLUD120-15	245	210
NLUD120-25	420	385
NLUD120-35	565	530
NLUD120-45	730	695

取付方法

NLUD-DC/NLUD-AC/NLUD-120シリーズ

本体背面の強力ネオジム磁石によって磁性のある平坦面に取付可能です。また本体前面の穴を用いたネジ固定も可能です。

日機株式会社

〒550-0003 大阪市西区京町堀二丁目6-28

TEL:06-6225-2855 FAX:06-6225-2856

<https://www.nikki-tr.co.jp> e-mail:contactus@nikki-tr.co.jp