

防水型LEDライト

NLEフラット型シリーズ

定電流IC回路を採用し、電圧の変動があっても一定の照度を保ち、且つLEDの長寿命化を実現しています。独自設計の保護回路を設け、突入電流やサージ、瞬時停電に対応しており、且つ高い絶縁性を有するので、機内照明に最適です。LEDは世界的に信頼性の高いメーカーの製品を採用しており、本体はアルミ、前面は熱処理ガラスを採用し、壊れにくい強固な設計となっています。

<用途例> 工作機械の機内照明など

- 規格認証 : CE FC RoHS REACH
- 色温度 : 5,700K
- 本体色 : ブラック
- 期待寿命 : 使用温度40℃ 40,000時間
(寿命は初期の照度に対し70%の照度となる時点)
- 使用温度 : -10℃~40℃(但し、氷結しない事)
- 保護等級 : IP67
- 電源ケーブル : 3m(VCTF0.5mm²x2C)



◎オプション(17ページ参照)

- 本体色:シルバー
- ケーブルカバー
- 角度調整取付金具(ND-P01)
- マグネット(ND-P04)
- AC/DCアダプター (ND-PM243)

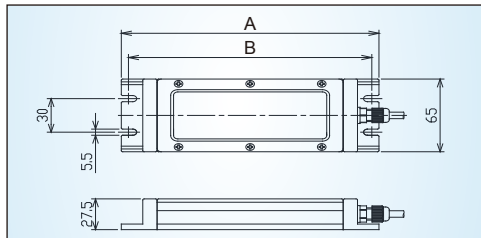
標準機種一覧表

型式	全光束			照度(1m)			電源	消費電力
	Hi-Power		Mid-Power	Hi-Power		Mid-Power		
	レンズ無し	レンズ有り		レンズ無し	レンズ有り			
NLE10CN-DC-L1	825 lm	750 lm	-	275 lx	1,100 lx	-	DC24V	7W
NLE13CN-DC-L1	1,050 lm	950 lm	-	340 lx	1,700 lx	-		10W
NLE20CN-DC	1,540 lm	1,400 lm	-	470 lx	1,850 lx	-		15W
NLE26CN-DC	2,080 lm	1,900 lm	-	560 lx	3,350 lx	-		20W
◆ NLE40C-DC	3,130 lm	2,850 lm	-	850 lx	3,250 lx	-		28W
NLE10SN-DC	-	-	750 lm	-	-	205 lx	DC24V	7W
NLE13SN-DC	-	-	950 lm	-	-	285 lx		10W

◆印の製品には、オプションのACアダプターが使用できません。

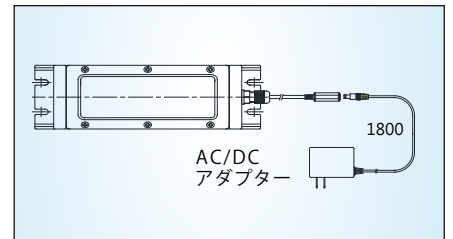
主要寸法図

(標準)

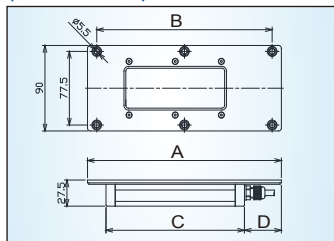


型式	寸法	(mm)	
		A	B
NLE10CN/10SN		180	170
NLE13CN/13SN		330	320
NLE20CN		330	320
NLE26CN		530	520
NLE40C		530	520

AC/DCアダプター参考図



(フランジ式)



型式	寸法	(mm)			
		A	B	C	D
NLE10CNF/10SNF		210	190	150	40
NLE13CNF/13SNF		360	340	300	40
NLE20CNF		360	340	300	40
NLE26CNF		560	540	500	35
NLE40CF		560	540	500	35

NLEシリーズ型式選定方法

NLE

サイズ

LED

外形

電源

ガラス

レンズ

オプション

10 / 13 / 20 / 26 / 40

CN=High Power LEDタイプ(サイズ=40は"C"表記)
SN=Mid Power LEDタイプ(サイズ=10,13のみ)

記号無し=標準形状
F=フランジ形状

記号無し=透明ガラス
S=スリガラス(拡散仕様)

DC=DC24V

本体色=シルバー
ケーブルカバー(外形=標準形状のみ)
角度調整取付金具 : MODEL=ND-P01
取付マグネット : MODEL=ND-P04
AC/DCアダプター : MODEL=ND-PM243
(17ページ参照) ※上図参照

LED=CN/Cの場合
L1=10CN/13CN 一体形 レンズ付き
記号無し=20CN/26CN/40Cレンズ付き
LED=SNの場合
記号無し=レンズ無し