

防水型LEDライト NLMシリーズ

透光率の高いガラス管を筐体とし、ガラス繊維入りの強度の強いブラケットを使用した強固な設計となっています。
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、チラツキがなく、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います。

< 用途例 > 工作機械の機内照明、冷蔵倉庫など



- ・規格認証 : (PS) CE FC REACH
- ・色温度 : 5,700K
- ・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 : DC -40℃~40℃
AC -10℃~40℃ (但し、氷結しない事)
- ・外管素材 : ガラス管
- ・保護等級 : IP67
- ・電源ケーブル : DC 3m(VCTF0.5mm²x2C)
AC 3m(VCTF0.75mm²x2C)

◎オプション (32ページ参照)

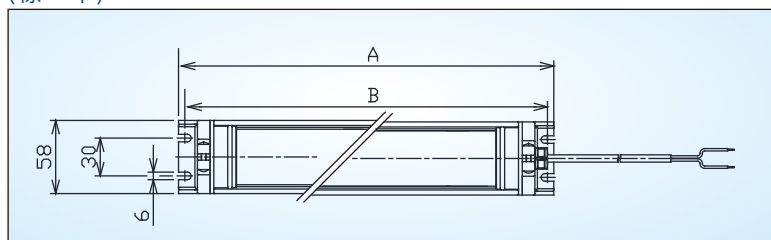
- ・ケーブルカバー
- ・金属製取付ブラケット(NC-562)
- ・取付マグネット(ND-P04)
- ・プラグ付ケーブル 2m(2M+P)

標準機種一覧表

型 式	全光束	照度(1m)	電 源	消費電力
NLM10SG-DC/AC	900 lm	240 lx	DC24V	9W
	950 lm	250 lx	AC100~240V	10W
NLM20SG-DC/AC	1,950 lm	480 lx	DC24V	19W
	2,000 lm	500 lx	AC100~240V	18W
NLM30SG-DC/AC	2,950 lm	700 lx	DC24V	28W
	3,000 lm	720 lx	AC100~240V	27W
NLM40SG-DC/AC	3,900 lm	860 lx	DC24V	37W
	4,000 lm	900 lx	AC100~240V	36W

主要寸法図

(標準)



(mm)

型式	寸法	
	A	B
NLM10SG-DC/AC	310	300
NLM20SG-DC/AC	500	490
NLM30SG-DC/AC	690	680
NLM40SG-DC/AC	880	870

ACプラグ付ケーブル参考図



NLMシリーズ型式選定方法

NLM

サイズ

電源

オプション

10SG / 20SG / 30SG / 40SG

DC=DC24V

AC=AC100~240V

※交流電源は単相をご利用ください。

ケーブルカバー

金属製取付ブラケット : MODEL=NC-562

取付マグネット : MODEL=ND-P04

(32ページ参照)

プラグ付ケーブル 2m (2M+P)

(対応電源はAC100~120Vになります。) ※上図参照