

スリム型防水LEDライト

NLT3シリーズ

LEDと電源回路を同一基板上に配置させるDOB (Devices onBoard)技術によって、NLT2シリーズよりもいっそうスリムになりました。乳白色カバーの採用により均一に発光し、LED特有のギラツキを抑えた目に優しいLED照明です。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、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安全設計です。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>制御盤内照明、屋内照明、冷蔵倉庫など

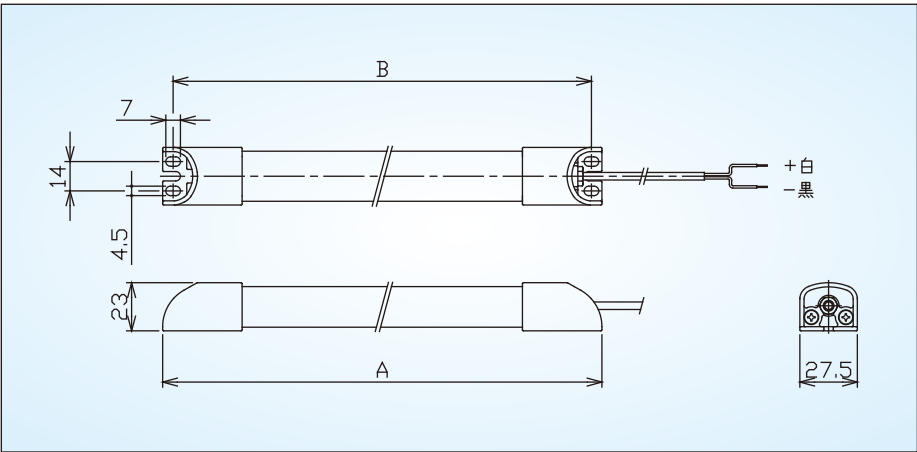
- 規格認証: CE FC
- 色 温 度: 5,700K
- 本体材質: ポリカーボネート
- 期待寿命: 使用温度25℃ 60,000時間
(寿命は初期の照度に対し70%の照度となる時点)
- 使用温度: -10℃～40℃(ただし氷結しないこと)
- 保護等級: IP65
- 電源ケーブル: 3m(AWG26x2C)
- カ バ ー: 乳白色

- ◎オプション(50ページ参照)
- 波長: 591nm
 - 取付マグネット(ND-P03)
 - AC/DCアダプター(ND-PM243)
- 使用温度-10℃～40℃(ただし氷結しないこと)

標準機種一覧表

型 式	全光束	照度(1m)	電源	消費電力
NLT3-05-DC-S	230 lm	60 lx	DC24V	1.8W
NLT3-10-DC-S	440 lm	110 lx		3.8W
NLT3-20-DC-S	910 lm	230 lx		7.5W
NLT3-30-DC-S	1,400 lm	360 lx		12W
NLT3-40-DC-S	1,920 lm	490 lx		16W
NLT3-10-DC-S(591nm)	300 lm	80 lx		3.8W
NLT3-20-DC-S(591nm)	610 lm	160 lx		8W
NLT3-30-DC-S(591nm)	930 lm	230 lx		12W
NLT3-40-DC-S(591nm)	1,240 lm	310 lx		16W

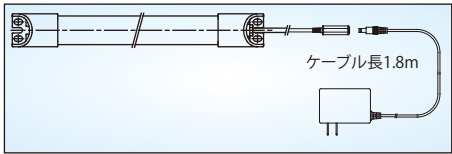
主要寸法図



(mm)

型式 \ 寸法	A	B
NLT3-05-DC-S	210	200
NLT3-10-DC-S	330	320
NLT3-20-DC-S	580	570
NLT3-30-DC-S	830	820
NLT3-40-DC-S	1,080	1,070

AC/DCアダプター参考図



NLT3シリーズ型式選定方法

NLT3

-

型式

-

電源

-

カバー

-

波長

+

オプション

05 / 10 / 20 / 30 / 40 / 50

DC=DC24V

S=乳白色

記号無し=色温度5700K
(591nm)=波長591

(詳細は50ページ参照)