

純国産 電源内蔵直管型LED照明

高性能電源でフリッカー「0」を実現!
低消費電力タイプから防水対応タイプまでラインナップ!



MADE IN JAPAN

電源部材からLEDランプまですべて日本製!
高品質、高信頼性の純国産LED蛍光灯

● 長寿命

LEDの発熱負荷を抑えた電気・放熱設計で、
80,000時間以上の光源寿命を達成

● 高発光効率・低消費電力

消費電力18ワットで、2290ルーメンの高発光効率
FL蛍光灯と比較して50%以上の省エネ



電源内蔵タイプ

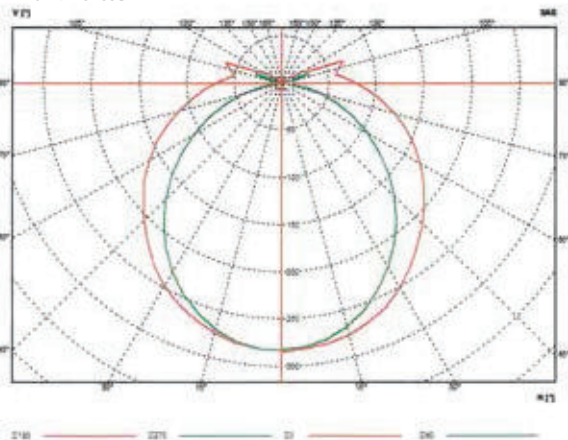
製品仕様

| タイプ | 機種名 | 寸法 (mm) | 重量 (g) | 消費電力 ^{※1} (W) | 口金 | 全光束 ^{※2} (lm) | 1m直下照度量 (lx) | ビーム角 ^{※4} | 配光範囲 ^{※5} | 色温度 ^{※6} (K) | 平均演色性 | 専用電源入力電圧 (V) | 動作環境 | 光源寿命 ^{※3} |
|-------|--------------------------------|----------|--------|------------------------|------|------------------------|--------------|--------------------|--------------------|------------------------------|------------|--------------|----------------------|------------------------|
| 20W型 | NDLI-FL20 | 30Φ×580 | 215 | 11 | | 1000 | 250 | | | | | | | |
| 40W型 | NDLI-FL40(K) | 30Φ×1198 | 385 | 20 | G13 | 2000 | 560 | 140° | 230° | 3000 4000 5000 6500 | Ra85 以上 | AC 100-200 | -10~40℃, 15~90%RH | 80,000時間 ^{※3} |
| | NDLI-FL40-H(K) | | | 23 | | 2300 | 580 | | | | | | | |
| | NDLI-FL40-SH(K) | | | 16 | | 2030 | 560 | | | | | | | |
| | NDLI-FL40-SH-10(K) | | | 10 | | 1270 | 350 | | | | | | | |
| | NDLI-FL40-LH(K) | | | 18 | | 2290 | 580 | | | | | | | |
| | NDLI-FL40-NH(K) | | | 20 | | 2540 | 610 | | | | | | | |
| | NDLI-FL40-WH(K) | | | 23 | | 2920 | 690 | | | | | | | |
| | NDLI-FL40-SL(K)-16 NEW | | | 16 | | 2400 | 605 | | | | | | | |
| 110W型 | NDLI-FL110(K) | 30Φ×2367 | 770 | 48 | R17d | 4800 | 800 | | | | | | | |
| | NDLI-FL110-LH(K) | | | 40 | | 5080 | 810 | | | | | | | |
| | NDLI-FL110-N(K)H | | | 45 | | 5720 | 870 | | | | | | | |
| | NDLI-FL110-SL(K)-32 NEW | | | 32 | | 4800 | 800 | | | | | | | |
| | NDLI-FL110-WH(K) | | | 48 | | 6100 | 920 | | | | | | | |

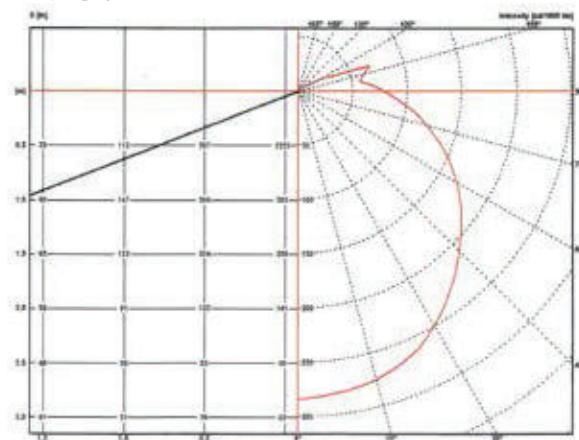
- ※1: 平均消費電力
- ※2: 色温度5000K、器具光束、定格値±5%
- ※3: 光源寿命であり製品保証期間ではありません。製品保証期間についてはお問い合わせください。
- ※4: 最大光度の1/2の値になる左右2方向の広がり角度
- ※5: 最大光度の1/10の値になる左右2方向の広がり角度
- ※6: 品番末尾に色温度を表示 3000K: .L / 4000K: .W / 5000K: .N / 6500K: .D
例) NDLI-FL40.N: 40W型 昼白色

光学特性

配光曲線



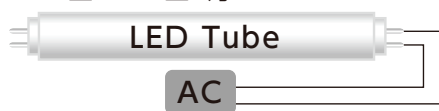
照度分布



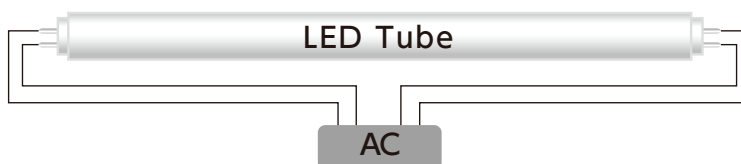
※NDLI-FL40にて測定
第三者機関測定データ

接続方式

20W型/40W型1灯



110W型1灯



本製品の取付けには電気工事士による配線工事が必要となります。工事内容の詳細は、施工説明書をご確認ください。

「御問い合わせ」