

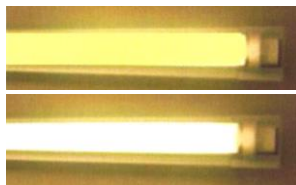
インテックス社製 LED ラインナップ

40W直管形1.2mタイプ

★工事レス・黄色蛍光灯代替え

実質消費電力 20W

Tino4000NYCC (500nm対応) 電源内蔵タイプ
Tino4000GWCC (450nm対応) 電源内蔵タイプ



特徴:色味良好

従来の黄色蛍光灯の黄色の具合に比較して、色識別可能。作業者の目に優しい。
蛍光灯設置5年以内の工場に最適
現在の蛍光灯をはずして、そのまま取付け可能

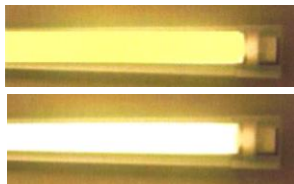
デメリット:

将来、蛍光灯安定器に寿命がきた場合、安定器をはずして、直結する工事が必要

★工事要・黄色蛍光灯代替え

実質消費電力 20W

Tino4000NY (500nm対応) 電源内蔵タイプ
Tino4000GW (450nm対応) 電源内蔵タイプ



特徴:色味良好

従来の黄色蛍光灯の黄色の具合に比較して、色識別可能。作業者の目に優しい。
蛍光灯設置10年の以上の(安定器に寿命が懸念される)工場に最適
現在の蛍光灯をはずして、安定器も外して、直結工事
その後は、LEDに寿命(40,000H)がきたら、LEDを交換

デメリット:

灯具の工事で工場を一時的にストップ(工事日程は本数と工場内状況によります)

★工事要・黄色蛍光灯代替え

Nino4000NY (500nm対応)

白色LEDに黄色ポリカポネートカバー



特徴:低価格対応タイプ(500nmカット)

デメリット:従来の黄色蛍光灯と同様に黄色の発光

(型番準備中)

注)黄色ラミネートを巻く方法(下写真)も可能ですが、LEDの寿命よりラミネートの寿命が短く、将来紫外線が亀裂から漏れる可能性があるため、弊社では、ラインナップに揃えておりません。



★白色事務所用LED

実質消費電力 20W

工事レスタイプ
SKR40NR4-MR803N

工事要タイプ
Nino4000SH5K18AK



★RA98 or RA95

(型番準備中)

RA98タイプ

- ・太陽光に近い色味を要求される工場に
- ・色味のチャンピオンタイプ

RA95タイプ

- ・RA98の価格対応タイプ
- ・RA98まで必要なくても、従来のRA80レベルでは満足できない目視検査を重視される工場

RA98の場合(参考数値)

| | | | |
|-----|------|------|------|
| RA1 | 96.3 | RA9 | 95.2 |
| RA2 | 96.8 | RA10 | 94.2 |
| RA3 | 98.9 | RA11 | 95.8 |
| RA4 | 97.5 | RA12 | 93.5 |
| RA5 | 96.4 | RA13 | 96.3 |
| RA6 | 95.4 | RA14 | 99.3 |
| RA7 | 98.5 | RA15 | 96.0 |
| RA8 | 99.0 | RA | 97.4 |

注)蛍光灯の消費電力は、37Wですが、安定器を加えると40-42W程度に上がります。