

L 18 W/827

LUMILUX T8 | 管型蛍光灯 26mm G13口金



アプリケーション分野

- 公共の建物
- オフィスの照明
- 店舗
- 適切な照明器具での屋外の用途に限る

製品の利点

- 高い効率によって実現した良好な経済性
- 様々な用途に対応する多くの異なる光色 (2,700 ~ 8,000 K) で利用可能

製品の機能

- 良好な演色性グループ: 1B (R_a : 80 ~ 89)
- 調光可能
- 最高品質の3バンドの蛍光体: LUMILUX



製品データシート

技術データ

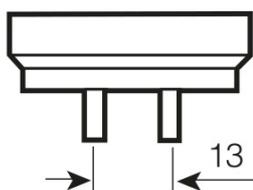
電力データ

| | |
|------------------------|---|
| 公称電力 | 18.00 ワット |
| 定格ランプ効率 (高周波データ 25 °C) | Under clarification by authority and standardization body |
| 定格ランプ効率 (標準条件) | 75 lm/W |
| 設計電力 | 18.00 ワット |

測光データ

| | |
|--------------------|-----------------|
| 定格平均演色評価数 (Ra) | ≥80 |
| 定格光束 | 1350 lm |
| 25 °Cでの光束 | 1350 lm |
| 光色 | 827 |
| 色温度 | 2700 K |
| 公称光束 | 1350 lm |
| EN 12464-1に準拠した光色 | LUMILUX INTERNA |
| 定格光束維持率 (2,000時間) | 0.95 |
| 定格光束維持率 (4,000時間) | 0.92 |
| 定格光束維持率 (6,000時間) | 0.91 |
| 定格光束維持率 (8,000時間) | 0.90 |
| 定格光束維持率 (12,000時間) | 0.89 |
| 色度座標図 | 0.463/0.42 |

免責と重量



G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

| | |
|--------------------|-----------|
| チューブ直径 | 26 mm |
| 長さ | 590.0 mm |
| ベースのピン/接続部を除いたベース長 | 590.00 mm |
| 直径 | 26.0 mm |
| 最大直径 | 26.0 mm |

製品データシート

温度

| | |
|--------------|---------|
| 最大光束時の定格周囲温度 | 25.0 °C |
|--------------|---------|

耐久時間

| | |
|---------------------|-----------------------|
| サービス寿命 | 18000 h ¹⁾ |
| 寿命 | 20000 h ¹⁾ |
| 定格ランプ残存率 (2,000時間) | 0.99 |
| 定格ランプ残存率 (4,000時間) | 0.99 |
| 定格ランプ残存率 (6,000時間) | 0.99 |
| 定格ランプ残存率 (8,000時間) | 0.99 |
| 定格ランプ残存率 (12,000時間) | 0.90 |
| LLMF/LSF動作モード | 50 Hz |
| 定格ランプ寿命 | 20000 h |
| 公称ランプ寿命 | 20000 h |

¹⁾ 予熱ECGを使用

追加製品データ

| | |
|-----------------------------------|--------|
| ベース (標準指定) | G13 |
| ランプの定格水銀含有量 | 2.5 mg |
| Appropriate disposal acc. to WEEE | はい |

機能

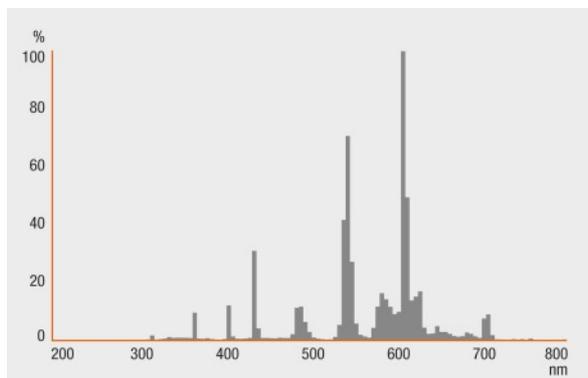
| | |
|------|----|
| 調光可能 | はい |
| 屋内向け | はい |

認証と基準

| | |
|-------------------------|--------------|
| Energy efficiency class | A |
| Energy consumption | 23 kWh/1000h |

配光分布

製品データシート



Spectral power distribution

システム保証

オスラム ECG と組み合わせると得られるオスラムの「システム+ 保証」

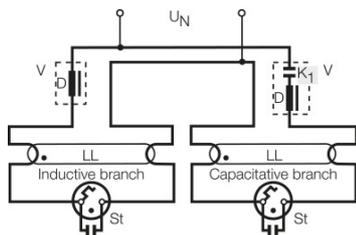


Guarantee

安全面でのアドバイス

ランプが破損した場合:www.osram.com/brokenlamp

製品データシート



Circuit diagram

ロジスティカル データ

| 製品コード | 製品記述 | 梱包単位 (PCS/単位) | 寸法 (高さX幅X長さ) | ポリウム | 重量 |
|---------------|------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------|
| 4050300517841 | L 18 W/827 | Shipping carton box 25 | 145 mm x 245 mm x 534 mm | 18.97 dm ³ | 2625.00 g |

上記製品コードは、注文できる最少数量単位についての説明です。一回の配送梱包は最少梱包単位、もしくは最少梱包単位の倍数で入力をお願いします。

References / Links

システム保証および保証の条件に関する詳細情報は、
▶ www.osram.com/system-guarantee を閲覧してください

QUICKTRONIC 電子制御装置に関する詳細情報:
▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

お断り

本内容は、予告なく変更されることがあります。弊社のウェブサイトを利用することで発生したトラブルや損失、その他の事故等によるすべての損害について弊社は一切責任を負いません。最新のデータをご使用ください。

製品データシート

L 18 W/827

LUMILUX T8 | 管型蛍光灯 26mm G13口金

| 製品名 | 製品名 電子安定器 | EAN | Nominal wattage + Power loss | 公称電流 | 35 °Cでの光束 | 照明用アウトレット数 |
|-----------|--------------------------|---------------|------------------------------|-----------|-----------|------------|
| L 18W/827 | HF 1x18/230-240 DIM | 4050300319254 | 19.00 ワット | 0.09 アンペア | 1300 lm | 1 |
| | HF 2x18/230-240 DIM | 4050300350950 | 36.00 ワット | 0.17 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QT 1x18 DIM | 4008321645647 | 18.90 ワット | 0.08 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QT 2x18 DIM | 4008321645852 | 37.70 ワット | 0.17 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QT-ECO 1x18-24/220-240 L | 4050300660417 | 19.00 ワット | 0.14 アンペア | 1250 lm | 1 |
| | QT-ECO 1x18-24/220-240 S | 4050300638560 | 19.00 ワット | 0.14 アンペア | 1250 lm | 1 |
| | QT-FIT 5/8 1x18-39 | 4008321873927 | 21.00 ワット | 0.10 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QT-FIT 5/8 2x18-39 | 4008321873903 | 39.00 ワット | 0.17 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QT-FIT8 1x18 | 4008321294180 | 19.00 ワット | 0.09 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QT-FIT8 2x18 | 4008321294241 | 36.00 ワット | 0.16 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QT-FIT8 3x18, 4x18 | 4008321294302 | 54.00 ワット | 0.25 アンペア | 1350 lm | 3 |

製品データシート

| 製品名 | 製品名 電子安定器 | EAN | Nominal wattage + Power loss | 公称電流 | 35 °Cでの光束 | 照明用アウトレット数 |
|-----|-----------------------|---------------|------------------------------|-----------|-----------|------------|
| | QT-FIT8 3x18, 4x18 | 4008321294302 | 74.00 ワット | 0.33 アンペア | 1350 lm | 4 |
| | QTi 1x14/24/21/39 GII | 4008321383334 | 19.00 ワット | 0.09 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QTi 1x18 DIM | 4050300870601 | 19.00 ワット | 0.08 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QTi 2x14/24/21/39 GII | 4008321383396 | 37.00 ワット | 0.17 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QTi 2x18 DIM | 4050300870960 | 37.00 ワット | 0.16 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QTi 3x18 DIM | 4008321069931 | 53.60 ワット | 0.24 アンペア | 1350 lm | 3 |
| | QTi 4x18 DIM | 4008321070012 | 69.30 ワット | 0.31 アンペア | 1350 lm | 4 |
| | QTi DALI 1x18 DIM | 4050300870403 | 18.30 ワット | 0.08 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QTi DALI 2x18 DIM | 4050300870526 | 36.50 ワット | 0.16 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QTi DALI 3x18 DIM | 4008321069979 | 53.60 ワット | 0.24 アンペア | 1350 lm | 3 |
| | QTi DALI 4x18 DIM | 4008321070050 | 69.30 ワット | 0.31 アンペア | 1350 lm | 4 |
| | QTP8 1x18 | 4008321131584 | 18.00 ワット | 0.09 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QTP8 2x18 | 4008321131607 | 35.00 ワット | 0.17 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QTP8 3x18, 4x18 | 4008321131706 | 56.00 ワット | 0.26 アン | | 3 |

製品データシート

| 製品名 | 製品名 電子安定器 | EAN | Nominal wattage + Power loss | 公称電流 | 35 °Cでの光束 | 照明用アウトレット数 |
|-----|---------------------|---------------|------------------------------|-----------|-----------|------------|
| | | | | ペア | | |
| | QTP8 3x18, 4x18 | 4008321131706 | 73.00 ワット | 0.32 アンペア | | 4 |
| | QTP8 3x18, 4x18 | 4008321131706 | 56.00 ワット | 0.26 アンペア | 1300 lm | 3 |
| | QTP8 3x18, 4x18 | 4008321131706 | 73.00 ワット | 0.32 アンペア | 1300 lm | 4 |
| | QTP-DL 1x18-24 | 4008321117861 | 18.00 ワット | 0.09 アンペア | 1300 lm | 1 |
| | QTP-DL 2x18-24 | 4008321117885 | 37.00 ワット | 0.17 アンペア | 1300 lm | 2 |
| | QTP-M 1x26-42 | 4008321329134 | 19.00 ワット | 0.10 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QTP-M 2x26-32 | 4008321329158 | 36.00 ワット | 0.17 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QTP-OPTIMAL 1x18-40 | 4008321873743 | 20.00 ワット | 0.10 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QTP-OPTIMAL 2x18-40 | 4008321873767 | 39.00 ワット | 0.17 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QTz8 1x18 | 4008321863263 | 20.00 ワット | 0.09 アンペア | 1350 lm | 1 |
| | QTz8 2x18 | 4008321863300 | 23.00 ワット | 0.09 アンペア | 1350 lm | 2 |
| | QTz8 3x18 | 4008321863348 | 54.00 ワット | 0.25 アンペア | 1350 lm | 3 |
| | QTz8 4x18 | 4008321863362 | 54.00 ワット | 0.25 アンペア | 1350 lm | 3 |