

L 18 W/965

LUMILUX DE LUXE T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13



Anwendungsgebiete

- Ideal wo die Farbwiedergabe eine wichtige Rolle spielt
- Öffentliche Gebäude
- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Industrie

Produktvorteile

- Sehr gute Farbwiedergabe
- Naturgetreue Farben
- In vielen Lichtfarben (3.000...6.500 K) für vielfältige Anwendungsgebiete verfügbar
- Hoher Lichtstrom

Produkteigenschaften

- Sehr gute Farbwiedergabestufe: 1A ($R_a \geq 90$)
- Hohe Service-Lebensdauer: bis zu 16.000 h (mit Warmstart-EVG)
- Dimmbar



Technische Daten

Elektrische Daten

| | |
|--|---|
| Nennleistung | 18,0 W |
| Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C) | Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium |
| Bemessungslichtausbeute (KVG) | 64 lm/W |
| Rated wattage | 18,00 W |
| Rated luminous flux | 1150 lm |

Photometrische Daten

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥90 |
| Lichtstrom bei 25°C | 1150 lm |
| Lichtfarbe | 965 |
| Farbtemperatur | 6500 K |
| Nennlichtstrom | 1150 lm |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | LUMILUX DE LUXE Cool Daylight |
| Bemessungs-LLMF bei 2.000 h | 0,92 |
| Bemessungs-LLMF bei 4.000 h | 0,90 |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0,88 |
| Bemessungs-LLMF bei 8.000 h | 0,86 |
| Bemessungs-LLMF bei 12.000 h | 0,85 |
| Farbkoordinaten in der Normfarbtafel | 0.313/0.327 |

Abmessungen & Gewicht

| | |
|--|-----------|
| Rohrdurchmesser | 26 mm |
| Länge | 590,0 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 590,00 mm |
| Durchmesser | 26,0 mm |
| Maximaler Durchmesser | 26,0 mm |

Temperaturen

| | |
|---|---------|
| Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom | 25,0 °C |
|---|---------|

Lebensdauer

| | |
|---|-----------------------|
| Nutzlebensdauer | 16000 h ¹⁾ |
| Lebensdauer | 20000 h ¹⁾ |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h | 0,99 |

Produktdatenblatt

| | |
|---|---------|
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h | 0,90 |
| Betriebsart LLMF/LSF | 50 Hz |
| Bemessungslampenlebensdauer | 20000 h |
| Nennlebensdauer | 20000 h |

¹⁾ Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---|--------|
| Sockel (Normbezeichnung) | G13 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 4,6 mg |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | Ja |

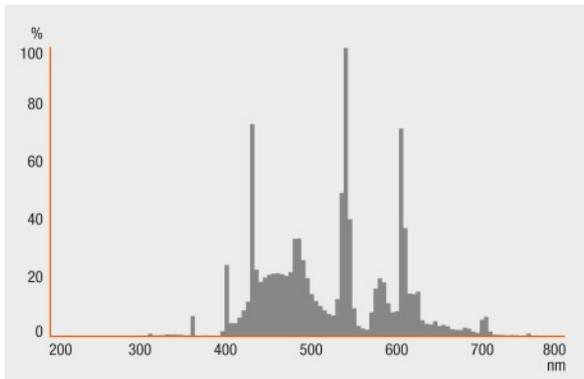
Einsatzmöglichkeiten

| | |
|-----------------------|----|
| Innenanwendung | Ja |
|-----------------------|----|

Zertifikate & Standards

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Energieeffizienzklasse | B |
| Energieverbrauch | 23 kWh/1000h |

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

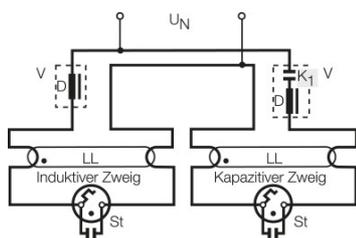


Garantie

Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: www.osram.de/lampenbruch

Produktdatenblatt



Schaltplan

Verpackungsinformationen

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------------|-----------------------|----------------|
| 4008321111371 | L 18 W/965 | Versandschachtel 25 | 470 mm x 309 mm x 145 mm | 21.06 dm ³ | 2775.00 g |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter

▶ www.osram.de/QUICKTRONIC

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.