

PRODUKTDATENBLATT

L 8 W/840

LUMILUX T5 Short | Leuchtstofflampen 16 mm Stabform, kurz, mit Sockel G5



ANWENDUNGSGEBIETE

- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Öffentliche Gebäude

PRODUKTVORTEILE

- Ideal für kostengünstige kreative Illumination und Dekoration
- Sehr gutes Lichtstromverhalten über die Lebensdauer
- Kompakt und schlank

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Gute Farbwiedergabestufe: 1B (R_a : 80...89)
- Mittlere Lebensdauer: bis zu 10.000 h (mit EVG QUICKTRONIC)



TECHNISCHE DATEN

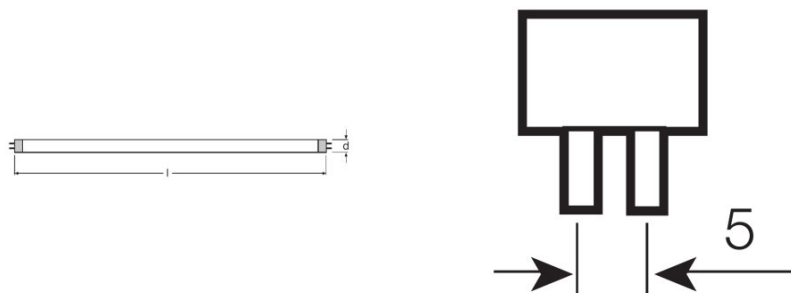
Elektrische Daten

| | |
|---|---|
| Nennleistung | 8,00 W |
| Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C) | Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium |
| Bemessungsleistung | 7,10 W |

Photometrische Daten

| | |
|--|--------------------|
| Bemessungslichtausbeute (Standardbed.) [AGGR] | 61 lm/W |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥80 |
| Bemessungslichtstrom | 430 lm |
| Lichtstrom bei 25 °C | 430 lm |
| Lichtfarbe | 840 |
| Bemessungsfarbtemperatur | 4000 K |
| Nennlichtstrom | 430 lm |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | LUMILUX Cool White |
| Bemessungs-LLMF bei 2.000 h | 0,90 |
| Bemessungs-LLMF bei 4.000 h | 0,84 |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0,79 |
| Bemessungs-LLMF bei 8.000 h | 0,75 |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|---|-----------|
| Rohrdurchmesser | 16 mm |
| Länge | 288,3 mm |
| Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift | 288,00 mm |
| Durchmesser | 16,0 mm |
| Maximaler Durchmesser | 16,0 mm |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|--|---------|
| Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom | 35,0 °C |
|--|---------|

Lebensdauer

| | |
|--|-----------------------|
| Lebensdauer | 10000 h ¹⁾ |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h | 0,99 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | 0,95 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h | 0,81 |
| Betriebsart LLMF/LSF | HF |
| Bemessungslampenlebensdauer | 10000 h |
| Nennlebensdauer | 10000 h |

¹⁾ Bei Betrieb an KVG/VVG

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---|--------|
| Sockel (Normbezeichnung) | G5 |
| Quecksilbergehalt | 2,5 mg |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | Ja |

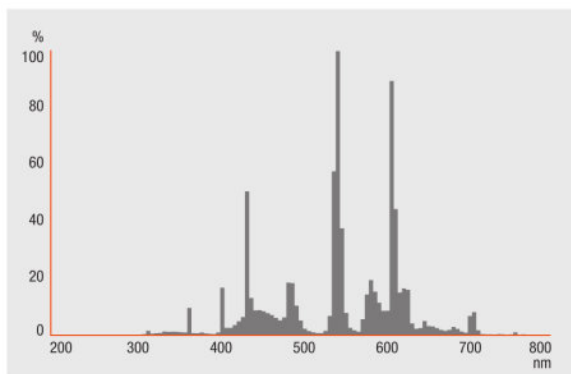
Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Energieeffizienzklasse | A |
| Energieverbrauch | 8 kWh/1000h |

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

SYSTEMGARANTIE

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG

SICHERHEITSHINWEISE

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



Die Zuleitungen 3 und 4 sollen so kurz wie möglich sein



Die Zuleitungen 3 und 4 sollen so kurz wie möglich sein

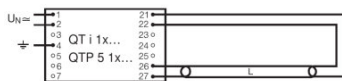
Schaltplan

Schaltplan

Schaltplan



Die Zuleitungen 3 und 4 sollen so kurz wie möglich sein



Schaltplan

Schaltplan

Schaltplan

VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code | Produkt-Bezeichnung | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------|--|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4008321067241 | L 8 W/840 | Versandschachtel 10 | 313 mm x 51 mm x 105 mm | 1.68 dm ³ | 460.00 g |
| 4050300241623 | L 8 W/840 | Versandschachtel 25 | 320 mm x 119 mm x 105 mm | 4.00 dm ³ | 973.10 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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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