

## L 15 W/840

LUMILUX T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13



### Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Bürobeleuchtung
- Industrie
- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Straßenbeleuchtung
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

### Produktvorteile

- Vielfach bewährte Lampentechnik
- Gute Wirtschaftlichkeit durch hohe Effizienz
- In vielen Lichtfarben (2.700...8.000 K) für vielfältige Anwendungsgebiete verfügbar

### Produkteigenschaften

- Sehr guter Lichtstromerhalt: 90 % über die gesamte Service-Lebensdauer der Lampe
- Gute Farbwiedergabestufe: 1B ( $R_a$ : 80...89)
- Dimmbar
- Top Qualität Dreibanden-Leuchtstoff: LUMILUX



## Technische Daten

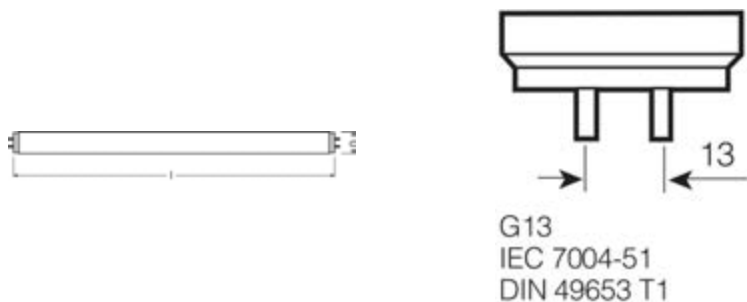
### Elektrische Daten

Nennleistung	15.0 W
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungslichtausbeute (KVG)	63 lm/W
Bemessungsleistung	15.00 W

### Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Bemessungslichtstrom	950 lm
Lichtstrom bei 25°C	950 lm
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtstrom	950 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Cool White
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.95
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.92
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.91
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.90
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.89
Farbkoordinaten in der Normfarbtafel	0.38/0.38

### Abmessungen & Gewicht



Rohrdurchmesser	26 mm
Länge	438.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	438.00 mm
Durchmesser	26.0 mm

## Produktdatenblatt

Maximaler Durchmesser	26.0 mm
-----------------------	---------

### Temperaturen

Bemessung.umgeb.temp.maximal.Lichtstrom	25.0 °C
-----------------------------------------	---------

### Lebensdauer

Nutzlebensdauer	16000 h <sup>1)</sup>
Lebensdauer	20000 h <sup>1)</sup>
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
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

<sup>1)</sup> Mit Warmstart EVG

### Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	G13
Quecksilbergehalt der Lampe	2.5 mg
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja

### Einsatzmöglichkeiten

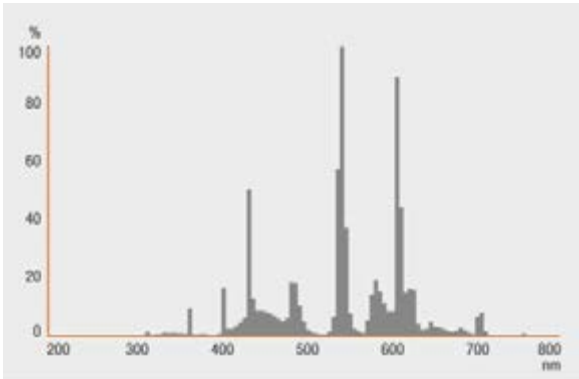
Dimmbar	Ja
Innenanwendung	Ja

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	B
Energieverbrauch	19 kWh/1000h

## Lichtverteilung

---



---

## Strahlungsverteilung

---

### Systemgarantie

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG



---

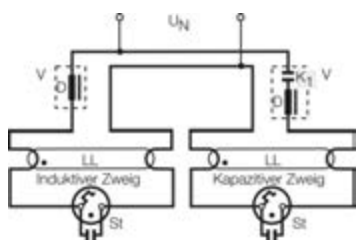
## Garantie

---

### Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: [www.osram.de/lampenbruch](http://www.osram.de/lampenbruch)

# Produktdatenblatt



Schaltplan

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321064325	L 15 W/840	Versandschachtel 10	525 mm x 60 mm x 177 mm	5.58 dm <sup>3</sup>	1064.00 g
4050300446004	L 15 W/840	Versandschachtel 25	422 mm x 200 mm x 145 mm	12.24 dm <sup>3</sup>	2009.00 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

Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter  
▶ [www.osram.de/systemgarantie](http://www.osram.de/systemgarantie)

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter  
▶ [www.osram.de/QUICKTRONIC](http://www.osram.de/QUICKTRONIC)

## Haftungsausschluss

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

## L 15 W/840

LUMILUX T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstellen
L 15W/840	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	17.00 W	0.13 A	950 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	17.00 W	0.13 A	950 lm	1
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	17.00 W	0.08 A	950 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	32.00 W	0.15 A	950 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	13.50 W		950 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	27.00 W		950 lm	2