

L 36 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 Dreiband-Leuchtstoff: LUMILUX



Technische Daten

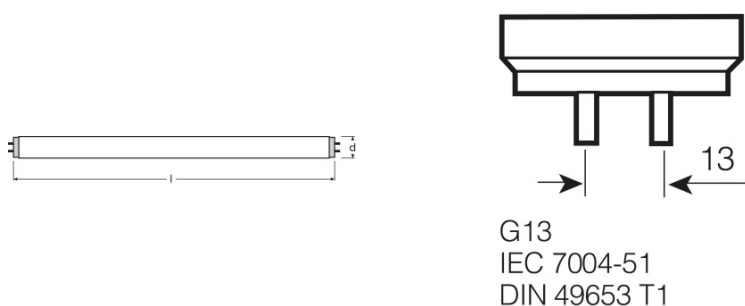
Elektrische Daten

Nennleistung	36.00 W
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium
Bemessungslichtausbeute (KVG)	93 lm/W
Bemessungsleistung	36.00 W

Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Bemessungslichtstrom	3350 lm
Lichtstrom bei 25°C	3350 lm
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtstrom	3350 lm
Lichtfarbe gemäß EN 12464-1	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	1200.0 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1200.00 mm
Durchmesser	26.0 mm
Maximaler Durchmesser	26.0 mm

Produktdatenblatt

Temperaturen

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

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	18000 h ¹⁾
Lebensdauer	20000 h ¹⁾
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.99
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

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

Einsatzmöglichkeiten

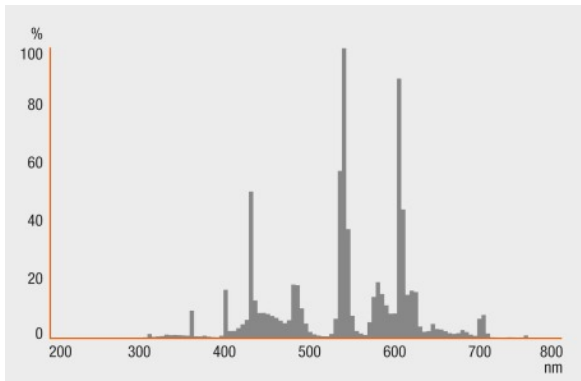
Dimmbar	Ja
Innenanwendung	Ja

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	43 kWh/1000h

Lichtverteilung

Produktdatenblatt



Strahlungsverteilung

Systemgarantie

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG

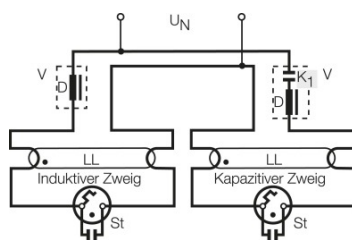
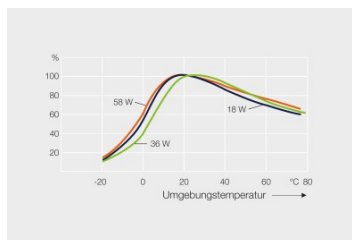


Garantie

Sicherheitshinweise

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

Produktdatenblatt



Sonstige Grafiken

Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit	Abmessungen (Höhe x Breite x Länge)	Volumen	Gewicht brutto
4050300517889	L 36 W/840	Versandschachtel 25	145 mm x 142 mm x 1242 mm	25.57 dm ³	5450.00 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

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.

L 36 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 36W/840	HF 1x36/230-240 DIM	4050300297705	36.00 W	0.17 A	3350 lm	1
	HF 2x36/230-240 DIM	4050300350974	71.00 W	0.31 A	3200 lm	2
	QT 1x36 DIM	4008321645623	36.00 W	0.16 A	3350 lm	1
	QT 2x36 DIM	4008321645838	72.40 W	0.32 A	3350 lm	2
	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	37.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	32.00 W	0.31 A	3200 lm	2
	QT-FIT8 1x36	4008321294203	36.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	QT-FIT8 2x36	4008321294265	71.00 W	0.32 A	3200 lm	2
	QT-FIT8 3x36	4008321512055	105.00 W	0.48 A	3500 lm	3
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	35.00 W	0.09 A	3350 lm	1
	QTi 1x36 DIM	4050300870625	36.00 W	0.16 A	3350 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	70.00 W	0.31 A	3200 lm	2
	QTi 2x36 DIM	4050300870755	69.00 W	0.31 A	3350 lm	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	36.00 W	0.16 A	2700 lm	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	69.00 W	0.30 A	2700 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	70.00 W	0.30 A	3200 lm	2
	QTP5 1x24-39	4008321329110	36.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	QTP5 2x24-39	4008321329417	70.00 W	0.31 A	3200 lm	2

Produktdatenblatt

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstellen
	QTP8 1x36	4008321131621	35.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	QTP8 2x36	4008321131645	72.00 W	0.31 A	3200 lm	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	38.00 W	0.17 A	3400 lm	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	80.50 W	0.35 A	3400 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	35.00 W	0.16 A	3350 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	36.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	71.00 W	0.28 A	3200 lm	2
	QTz8 1x36	4008321863287	36.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	QTz8 2x36	4008321863324	71.00 W	0.32 A	3200 lm	2