

L 38 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

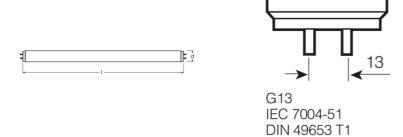
Elektrische Daten

Nennleistung	38,0 W		
Bemessungslichtausbeute (HF-Daten 25 °C)	Im Klärungsprozess durch Behörde und Standardisierungsgremium		
Bemessungslichtausbeute (KVG)	87 lm/W		
Bemessungsleistung	38,00 W		

Photometrische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Bemessungslichtstrom	3300 lm
Lichtstrom bei 25°C	3300 lm
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtstrom	3300 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

Abmessungen & Gewicht



Rohrdurchmesser	26 mm
Länge	1047 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1047,00 mm
Durchmesser	26,0 mm
Maximaler Durchmesser	26,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

Lebensdauer

Nutzlebensdauer	16000 h ¹⁾
Lebensdauer	20000 h ¹⁾
BemLampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0,99
BemLampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0,99
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0,99
BemLampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0,99
BemLampenüberlebensfaktor 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	2,5 mg		
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja		

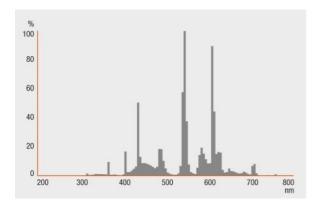
Einsatzmöglichkeiten

Innenanwendung	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch	46 kWh/1000h

Lichtverteilung



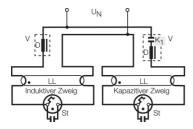
Strahlungsverteilung

Systemgarantie

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG

Sicherheitshinweise

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



Schaltplan

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt- Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300518138	L 38 W/840	Versandschachtel 25	617 mm x 621 mm x 149 mm	57.09 dm³	4512.00 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 38 W/840

LUMILUX T8 | Leuchtstofflampen 26 mm Stabform, mit Sockeln G13

Produkt-Bezeichnung	EVG-Bezeichnung	EAN	Benennungsleistung + Verlustleistung	Nennstrom	Lichtstrom bei 35°C	Anzahl Brennstelle n
L 38W/840	HF 1x36/230-240 DIM		36.00 W	0.17 A	3200 lm	1
	HF 2x36/230-240 DIM		71.00 W	0.31 A	3350 lm	2
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	35.00 W	0.09 A	3300 lm	1
	QTi 1x36 DIM		36.00 W	0.16 A	3300 lm	1
	QTi 2x36 DIM		69.00 W	0.31 A	3350 lm	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	36.00 W	0.16 A	3300 lm	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	69.00 W	0.31 A	3300 lm	2
	QTP8 1x36	4008321131621	35.00 W	0.16 A	3200 lm	1
	QTP8 2x36	4008321131645	70.00 W	0.31 A	3200 lm	2