

L 36 W/827

LUMILUX T8 | Lysrör, 26 mm, med G13-sockel



Användningsområde

- Offentliga byggnader
- Kontorsbelysning
- Industri
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Gatubelysning
- Utomhusapplikationer endast i lämpliga armaturer

Produktfördelar

- Beprövad lamp teknik
- God ekonomi tack vare hög verkningsgrad
- Finns i många olika färtemperaturer (2700 ... 8000 K) för olika tillämpningar

Produktegenskaper

- Mycket bra bibehållet ljusflöde: 90% under hela livslängden på lampan
- God färgåtergivningsgrupp: 1B (R_a : 80...89)
- Dimbar
- Tre-bands fosfor av toppkvalitet: LUMILUX



Tekniska data

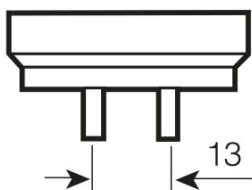
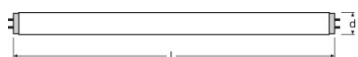
Elektriska data

Nominell watttal	36.00 W
Uppmätt lampeffektivitet (HF-drift 25 °C)	Under clarification by authority and standardization body
Uppmätt lampeffektivitet (konv. drift)	93 lm/W
Konstruktionseffekt	36.00 W

Fotometrisk data

Färgåtergivningsindex Ra	≥80
Beräknad lumen	3350 lm
Ljusflöde vid 25 °C	3350 lm
Ljusfärg	827
Färgtemperatur	2700 K
Nominell Ljusflöde	3350 lm
Ljusfärg enligt EN 12464-1	LUMILUX INTERNA
Beräknad ljusflödesfaktor vid 2 000 h	0.95
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4 000 h	0.92
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6 000 h	0.91
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8 000 h	0.90
Beräknad ljusflödesfaktor vid 12 000 h	0.89
Färgkoordinater	0.463/0.42

Mått



G13
IEC 7004-51
DIN 49653 T1

Rördiameter	26 mm
Längd	1200.0 mm
Längd med sockel utan sockelstift/anslut	1200.00 mm
Diameter	26.0 mm

Produktdatablad

Maximal diameter	26.0 mm
------------------	---------

Temperaturer

Beräknad omgivningstemp. vid max. lumen	25.0 °C
---	---------

Livslängder

Service life	18000 h ¹⁾
Livslängd	20000 h ¹⁾
Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 6 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 8 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 12 000 h	0.90
Driftförhållande	50 Hz
Beräknad livslängd	20000 h
Nominell livslängd	20000 h

¹⁾ Med förvämt ECG

Tillägg produktdata

Socket	G13
Graderad kvicksilvermängd	2.5 mg
Bortskaffande enl. WEEE-direktivet	Ja

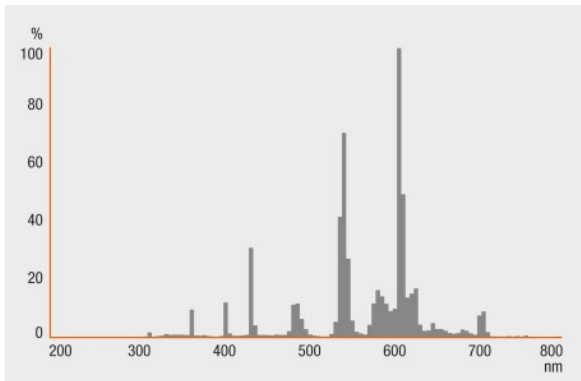
Användningsområden

Ljusreglerbar	Ja
Lämplig för inomhusbruk	Ja

Certifikat och Standarder

Energiklass	A
Energiförbrukning	43 kWh/1000h

Ljutfördelning



Spektralenergifördelning

Systemgaranti

OSRAM System+ garanti i kombination med OSRAM driftdon



Garanti

Säkerhetsanvisningar

In case of lamp breakage: www.osram.se/brokenlamp

Produktdatablad



Kopplingschema

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4050300517919	L 36 W/827	Transportförpackning g 25	1242 mm x 142 mm x 145 mm	25.57 dm ³	4880.14 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

För mer information om systemgarantivillkoren se

- ▶ www.osram.com/system-guarantee

För mer information om QUICKTRONIC elektroniska driftdon gå till

- ▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

L 36 W/827

LUMILUX T8 | Lysrör, 26 mm, med G13-sockel

Produktnamn	Produktnamn elektroniskt förkopplingsdon	EAN	Effektförlust	Märkström	Ljusflöde vid 35 °C	Antal brinnpunkter
L 36W/827	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

Produktdatablad

Produktnamn	Produktnamn elektroniskt förkopplingsdon	EAN	Effektförlust	Märkström	Ljusflöde vid 35 °C	Antal brinnpunkter
	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