

L 36 W/827

LUMILUX T8 | Fluorescentielampen van 26 mm met G13 voet



Toepassingsgebieden

- Openbare gebouwen
- Kantoorverlichting
- Industrie
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Straatverlichting

Productvoordelen

- Goede rendabiliteit dankzij hoge efficiëntie

Productkenmerken

- Zeer goed lumenbehoud: 90 % gedurende de volledige levensduur van de lamp
- Goede kleurweergavegroep: 1B (R_a : 80...89)
- Dimbaar
- Drieband-fosfor van topkwaliteit: LUMILUX



Technische data

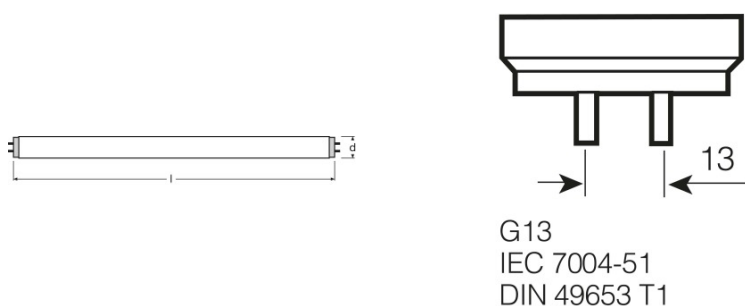
Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	36.00 W
Lamprendement (High Frequency gegevens 2	Under clarification by authority and standardization body
Lamprendement (standaard situatie)	93 lm/W
Constructievermogen	36.00 W

Fotometrische data

Kleurweergave index Ra	≥80
Lichtstroom	3350 lm
Nominale lichtstroom bij 25 °C	3350 lm
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Nominale lichtstroom	3350 lm
Licht kleur volgens EN 12464-1	LUMILUX INTERNA
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.95
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.92
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.91
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.90
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.89
Kleurcoördinaten	0.463/0.42

Afmetingen



Buisdiameter	26 mm
Lengte	1200.0 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	1200.00 mm
Diameter	26.0 mm
Maximale diameter	26.0 mm

Productdatasheet

Temperaturen

Omgevingstemp. bij max. lichtstroom	25.0 °C
-------------------------------------	---------

Levensduur

Service levensduur	18000 h ¹⁾
Levensduur	20000 h ¹⁾
Functionerende lampen bij 2.000 h	0.99
Functionerende lampen bij 4.000 h	0.99
Functionerende lampen bij 6.000 h	0.99
Functionerende lampen bij 8.000 h	0.99
Functionerende lampen bij 12.000 h	0.90
Bedrijfsmodus LLMF/LSF	50 Hz
Gemiddelde levensduur van de lamp	20000 h
Nominale levensduur lamp	20000 h

¹⁾ Met warmstart E-VSA

Aanvullende product data

Lampvoet	G13
Kwikgehalte	2.5 mg
Appropriate disposal acc. to WEEE	Ja

Vermogen

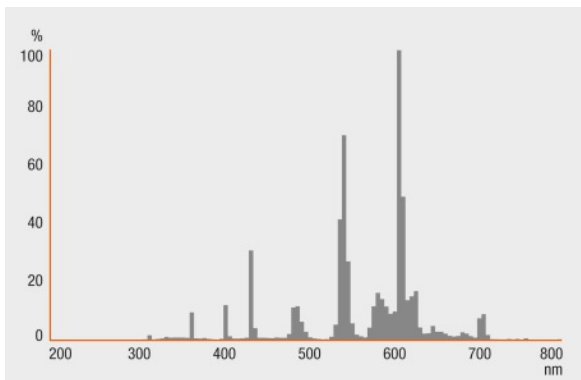
Dimbaar	Ja
Geschikt voor binnengebruik	Ja

Certificaten & normen

Energie efficiëntie klasse	A
Energy consumption	43 kWh/1000h

Lichtverdeling

Productdatasheet



Stralingsverdeling

Systeme garantie

OSRAM-systeemgarantie in combinatie met OSRAM-E-VSA's

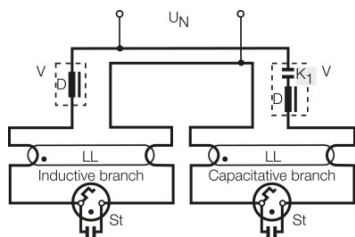


Garantie

Veiligheidsinstructies

Ingeval van lampbreuk: www.osram.com/brokenlamp

Productdatasheet



Schakelschema

Logistieke data

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (hoogte x breedte x lengte)	Volume	Gewicht
4050300517926	L 36 W/827	Verzenddoos 25	145 mm x 142 mm x 1242 mm	25.57 dm ³	4880.14 g

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

Literatuur verwijzing

Voor meer informatie inzake de systeemgarantie en de bepalingen en voorwaarden van de garantie, zie

- ▶ www.osram.nl/systeemgarantie

Voor meer informatie inzake QUICKTRONIC elektronische voorschakelapparatuur, zie

- ▶ www.osram.nl/QUICKTRONIC

Disclaimer

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.

L 36 W/827

LUMILUX T8 | Fluorescentielampen van 26 mm met G13 voet

Productnaam	Productnaam E-VSA	EAN	Nominale stroom	Nominal wattage + Power loss	Nominale lichtstroom bij 35 °C	Aantal verlichtingspunten
L 36W/827	HF 1x36/230-240 DIM	4050300297705	0.17 A	36.00 W	3350 lm	1
	HF 2x36/230-240 DIM	4050300350974	0.31 A	71.00 W	3200 lm	2
	QT 1x36 DIM	4008321645623	0.16 A	36.00 W	3350 lm	1
	QT 2x36 DIM	4008321645838	0.32 A	72.40 W	3350 lm	2
	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	0.16 A	37.00 W	3200 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	0.31 A	32.00 W	3200 lm	2
	QT-FIT8 1x36	4008321294203	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QT-FIT8 2x36	4008321294265	0.32 A	71.00 W	3200 lm	2
	QT-FIT8 3x36	4008321512055	0.48 A	105.00 W	3500 lm	3
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.09 A	35.00 W	3350 lm	1
	QTi 1x36 DIM	4050300870625	0.16 A	36.00 W	3350 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTi 2x36 DIM	4050300870755	0.31 A	69.00 W	3350 lm	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	0.16 A	36.00 W	2700 lm	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	0.30 A	69.00 W	2700 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.30 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTP5 1x24-39	4008321329110	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTP5 2x24-39	4008321329417	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2

Productdatasheet

Productnaam	Productnaam E-VSA	EAN	Nominale stroom	Nominal wattage + Power loss	Nominale lichtstroom bij 35 °C	Aantal verlichtingspunten
	QTP8 1x36	4008321131621	0.16 A	35.00 W	3200 lm	1
	QTP8 2x36	4008321131645	0.31 A	72.00 W	3200 lm	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	0.17 A	38.00 W	3400 lm	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	0.35 A	80.50 W	3400 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.16 A	35.00 W	3350 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.28 A	71.00 W	3200 lm	2
	QTz8 1x36	4008321863287	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTz8 2x36	4008321863324	0.32 A	71.00 W	3200 lm	2