

# PRODUKT DATABLAD

## L 58 W/827

LUMILUX T8 | Lysrør 26 mm, med G13 sokkel



### BRUKSOMRÅDER

- Offentlige bygninger
- Kontorbelysning
- Industri
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Gatebelysning
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

### PRODUKTFORDELER

- Dokumentert lampeteknologi
- God økonomi takket være høy virkningsgrad
- Tilgjengelig i mange forskjellige lysfarger (2700...8000 K) for forskjellige bruksområder

### PRODUKTEGENSKAPER

- Veldig god lumenvedlikehold: 90 % gjennom hele lampelevetid
- God fargegjengivelsesgruppe: 1B ( $R_a$ : 80...89)
- Dimbar
- Toppkvalitets trebånds fosfor: LUMILUX



**TEKNISK DATA**

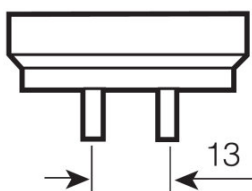
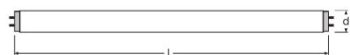
Elektriske data

Nominell spenning	110 V
Nominell effekt	58,00 W
Angitt lysutbytte (High Frequ. data 25 °)	Under clarification by authority and standardization body
Konstruksjonseffekt (watt)	58,00 W

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	90 lm/W
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Angitt lysytelse	5200 lm
Lysstrøm ved 25 °C	5200 lm
Lysfarge	827
Rated color temperature	2700 K
Nominell lysytelse (lumen)	5200 lm
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX INTERNA
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,96
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,94
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,93
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,91
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 12000t	0,91
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 16000t	0,90
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 20000t	0,89

Mål og vekt



G13  
IEC 7004-51  
DIN 49653 T1

Rørdiameter	26 mm
Lengde	1500 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	1500,00 mm
Diameter	26,0 mm

<b>Maximum diameter</b>	26,0 mm
-------------------------	---------

### Temperatures & operating conditions

<b>Angitt omgivelsestemp ved maks lysytelse</b>	25,0 °C
---	---------

### Levetid

<b>Service levetid</b>	18000 h <sup>1)</sup>
<b>Levetid</b>	20000 h <sup>1)</sup>
<b>Angitt utfallsfaktor pr 2000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 4000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 6000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 8000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 12000 t</b>	0,99
<b>Angitt utfallsfaktor pr 16000 t</b>	0,90
<b>Angitt utfallsfaktor pr 20000 t</b>	0,50
<b>Driftsmodus LLMF / LSF</b>	HF
<b>Angitt levetid på lampen</b>	20000 h
<b>Nominell levetid på lampen</b>	20000 h

<sup>1)</sup> Med forvarmet ECG

### Ytterligere produktdata

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	G13
<b>Lyskildens kvikksølvinnhold</b>	2,5 mg
<b>Vis piktogram for WEEE direktivet</b>	Ja

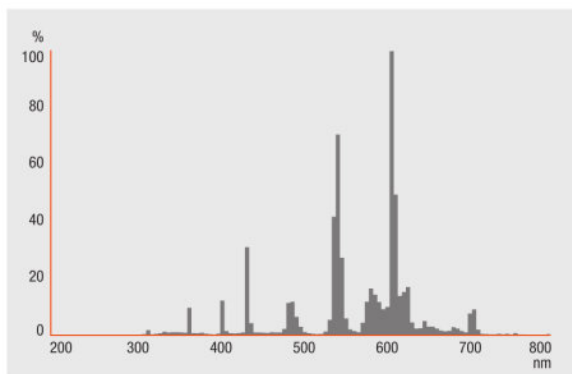
### Egenskaper

<b>Dimbar</b>	Ja
<b>Egnet for innendørsbruk</b>	Ja

### Sertifikater og standarder

<b>Energieffektivitetsklasse</b>	A
<b>Energiforbruk</b>	68 kWh/1000h

## Lysfordeling



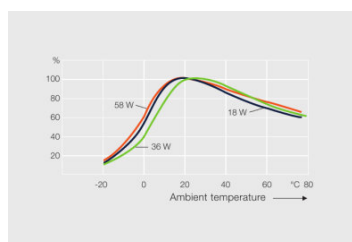
Spectral power distribution

## SYSTEMGARANTI

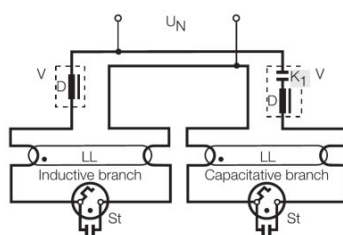
OSRAM-system+garanti i kombinasjon med OSRAM ECG-er

## SIKKERHETSRAAD

Dersom lampen knuser: [www.ledvance.no/knuste-lamper](http://www.ledvance.no/knuste-lamper)



Others graphics



Circuit diagram

## LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4050300325712	L 58 W/827	NO: VS 10	1587 mm x 60 mm x 177 mm	16.85 dm <sup>3</sup>	3658.00 g
4050300603049	L 58 W/827	NO: VS 25	1195 mm x 499 mm x 145 mm	86.46 dm <sup>3</sup>	6520.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

---

#### REFERANSER / LENKER

For mer informasjon om systemgarantien samt vilkårene og betingelsene i garantien besøk

▶ [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

---

#### ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

## LUMILUX T8 | Lysrør 26 mm, med G13 sokkel

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysnings utganger
L 58 W/827	QT 1x58 DIM	4008321645609	55.70 W	0.25 A	5000 lm	1
	QT 2x58 DIM	4008321645814	110.00 W	0.48 A	5000 lm	2
	QT-FIT 5/8 1x54-58	4008321873828	54.00 W	0.24 A	5000 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x54-58	4008321873842	107.00 W	0.48 A	5000 lm	2
	QT-FIT8 1x58-70	4008321294227	54.00 W	0.24 A	5000 lm	1
	QT-FIT8 2x58-70	4052899151932	109.00 W	0.48 A	5000 lm	2
	QTi 1x28/54/35/49 GII	4008321383358	55.00 W	0.24 A	5000 lm	1
	QTi 2x28/54/35/49 GII	4008321383419	109.00 W	0.47 A	5000 lm	2
	QTi DALI 1x58 DIM	4050300870823	56.00 W	0.25 A	5000 lm	1
	QTi DALI 2x58 DIM	4050300870847	108.00 W	0.47 A	5000 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x54-58	4008321873729	54.00 W	0.25 A	5000 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x54-58	4008321880253	112.00 W	0.49 A	5000 lm	2