

# PRODUKT DATABLAD

## L 18 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**

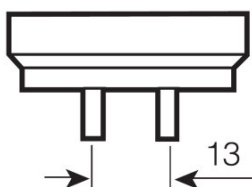
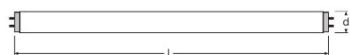
Elektriske data

Nominell spenning	57 V
Nominell effekt	18,00 W
Angitt lysutbytte (High Frequ. data 25 °)	Under clarification by authority and standardization body
Konstruksjonseffekt (watt)	18,00 W

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	75 lm/W
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Angitt lysytelse	1350 lm
Lysstrøm ved 25 °C	1350 lm
Lysfarge	827
Rated color temperature	2700 K
Nominell lysytelse (lumen)	1350 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
Fargetemperatur	2700 K
Lysstrøm	1350 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80

Mål og vekt



G13  
IEC 7004-51  
DIN 49653 T1

Rørdiameter	26 mm
-------------	-------

<b>Lengde</b>	590,0 mm
<b>Lengde med sokkel uten pins/tilkopling</b>	590,00 mm
<b>Diameter</b>	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

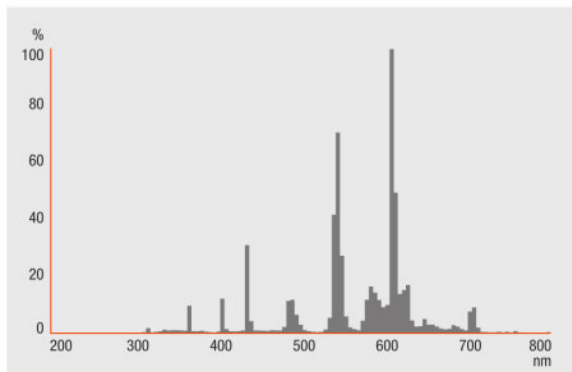
#### Egenskaper

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

#### Sertifikater og standarder

<b>Energieffektivitetsklasse</b>	A
<b>Energieffektivitetsklasse</b>	A
<b>Energiforbruk</b>	22 kWh/1000h

Lysfordeling



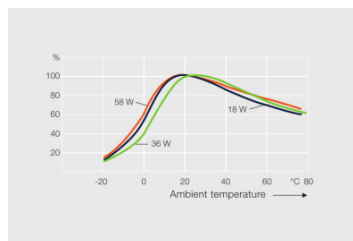
Spectral power distribution

SYSTEMGARANTI

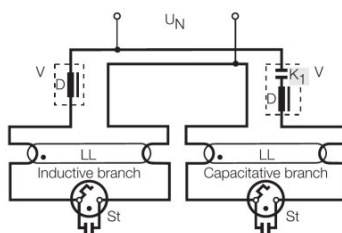
- OSRAM-system+garanti i kombinasjon med OSRAM ECG-er

SIKKERHETSRÅD

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
4050300325675	L 18 W/827	NO: VS 10	677 mm x 80 mm x 177 mm	9.59 dm <sup>3</sup>	1381,40 g
4050300517834	L 18 W/827	NO: VS 25	534 mm x 245 mm x 145 mm	18.97 dm <sup>3</sup>	2625,00 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 belyningsutganger
L 18 W/827	QT 1x18 DIM	4008321645647	18.90 W	0.08 A	1350 lm	1
	QT 2x18 DIM	4008321645852	37.70 W	0.17 A	1350 lm	2
	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	19.00 W	0.14 A	1250 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	19.00 W	0.14 A	1250 lm	1
	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	21.00 W	0.10 A	1350 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	39.00 W	0.17 A	1350 lm	2
	QT-FIT8 1x18	4008321294180	19.00 W	0.09 A	1350 lm	1
	QT-FIT8 2x18	4008321294241	36.00 W	0.16 A	1350 lm	2
	QT-FIT8 3x18, 4x18	4008321294302	54.00 W	0.25 A	1350 lm	3
	QT-FIT8 3x18, 4x18	4008321294302	74.00 W	0.33 A	1350 lm	4
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	19.00 W	0.09 A	1350 lm	1
	QTi 1x18 DIM	4050300870601	19.00 W	0.08 A	1350 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	37.00 W	0.17 A	1350 lm	2
	QTi 3x18 DIM	4008321069931	53.60 W	0.24 A	1350 lm	3
	QTi 4x18 DIM	4008321070012	69.30 W	0.31 A	1350 lm	4
	QTi DALI 1x18 DIM	4050300870403	18.30 W	0.08 A	1350 lm	1
	QTi DALI 2x18 DIM	4050300870526	36.50 W	0.16 A	1350 lm	2
	QTi DALI 3x18 DIM	4008321069979	53.60 W	0.24 A	1350 lm	3
	QTi DALI 4x18 DIM	4008321070050	69.30 W	0.31 A	1350 lm	4
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	18.00 W	0.09 A	1300 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	37.00 W	0.17 A	1300 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	19.00 W	0.10 A	1350 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	36.00 W	0.17 A	1350 lm	2

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysningsutganger
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	20.00 W	0.10 A	1350 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	39.00 W	0.17 A	1350 lm	2
	QTz8 1x18	4008321863263	20.00 W	0.09 A	1350 lm	1
	QTz8 2x18	4008321863300	23.00 W	0.09 A	1350 lm	2
	QTz8 3x18	4008321863348	54.00 W	0.25 A	1350 lm	3
	QTz8 4x18	4008321863362	54.00 W	0.25 A	1350 lm	4

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	EEI – Energimerke
L 18 W/827	QT 1x18 DIM	4008321645647	
	QT 2x18 DIM	4008321645852	
	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	A2
	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	
	QT-FIT8 1x18	4008321294180	
	QT-FIT8 2x18	4008321294241	
	QT-FIT8 3x18, 4x18	4008321294302	
	QT-FIT8 3x18, 4x18	4008321294302	
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	
	QTi 1x18 DIM	4050300870601	
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	
	QTi 3x18 DIM	4008321069931	
	QTi 4x18 DIM	4008321070012	
	QTi DALI 1x18 DIM	4050300870403	
	QTi DALI 2x18 DIM	4050300870526	
	QTi DALI 3x18 DIM	4008321069979	
	QTi DALI 4x18 DIM	4008321070050	
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	EEI – Energimerke
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	
	QTz8 1x18	4008321863263	
	QTz8 2x18	4008321863300	
	QTz8 3x18	4008321863348	
	QTz8 4x18	4008321863362	