

## L 36 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

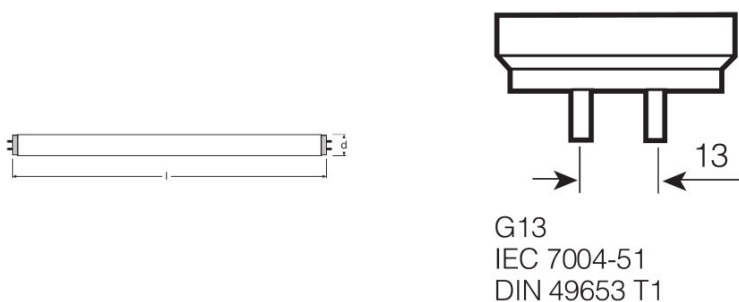
### Elektriske data

|                                          |                                                           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Nominell effekt                          | 36,00 W                                                   |
| Angitt lysutbytte (High Frequency data 2 | Under clarification by authority and standardization body |
| Angitt lysutbytte (normal drift)         | 93 lm/W                                                   |
| Konstruksjonseffekt (watt)               | 36,00 W                                                   |

### Photometrical data

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Fargegjengivelsesindeks Ra   | ≥80             |
| Angitt lysytelse             | 3350 lm         |
| Lysstrøm ved 25 ° C          | 3350 lm         |
| Lysfarge                     | 827             |
| Fargetemperatur              | 2700 K          |
| Nominell lysytelse (lumen)   | 3350 lm         |
| Lysfarge i h.h.t. EN 12464-1 | LUMILUX INTERNA |
| Rated LLMF at 2,000 h        | 0,96            |
| Rated LLMF at 4,000 h        | 0,94            |
| Rated LLMF at 6,000 h        | 0,93            |
| Rated LLMF at 8,000 h        | 0,91            |
| Rated LLMF at 12,000 h       | 0,91            |
| Rated LLMF at 16,000 h       | 0,90            |
| Rated LLMF at 20,000 h       | 0,89            |

### Mål og vekt



|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| Rørdiameter                            | 26 mm      |
| Lengde                                 | 1200 mm    |
| Lengde med sokkel uten pins/tilkopling | 1200,00 mm |

## Produkt datablad

|                  |         |
|------------------|---------|
| Diameter         | 26,0 mm |
| Maximum diameter | 26,0 mm |

### Temperatures & operating conditions

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Rated ambient temp.w.max.luminous flux | 25,0 °C |
|----------------------------------------|---------|

### Levetid

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

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

### Ytterligere produktdata

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Sokkel (standard betegnelse)      | G13    |
| Lyskildens kvikksølvinnhold       | 2,3 mg |
| Appropriate disposal acc. to WEEE | Ja     |

### Egenskaper

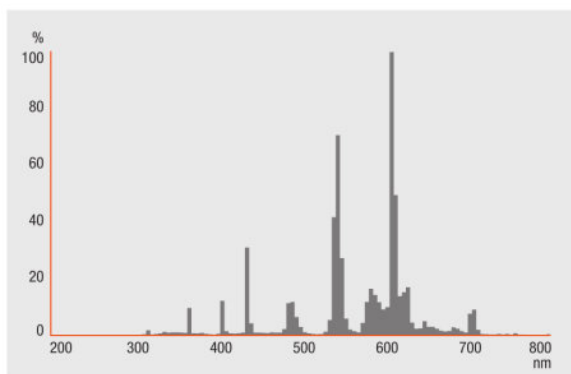
|                         |    |
|-------------------------|----|
| Dimbar                  | Ja |
| Egnet for innendørsbruk | Ja |

### Sertifikater og standarder

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Energy efficiency class | A+           |
| Energy consumption      | 43 kWh/1000h |

## Lysfordeling

---



---

Spectral power distribution

---

## Systemgaranti

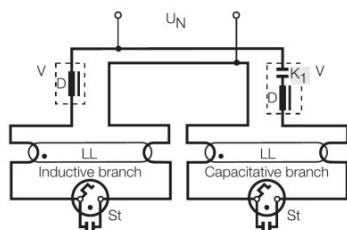
OSRAM-system+garanti i kombinasjon med OSRAM ECG-er

---

## Sikkerhetsråd

Dersom lampen knuser: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

## Produkt datablad



Circuit diagram

### Logistikk data

| Product kode  | Produkt beskrivelse | Forpakkings enhet (stk/enhet) | Dimensjoner (lengde x bredde x høyde) | Volum                 | Brutto vekt |
|---------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------|
| 4050300325699 | L 36 W/827          | NO: VS<br>10                  | 1287 mm x 60 mm x<br>177 mm           | 13.67 dm <sup>3</sup> | 2413.43 g   |
| 4050300517919 | L 36 W/827          | NO: VS<br>25                  | 1242 mm x 142 mm<br>x 145 mm          | 25.57 dm <sup>3</sup> | 4880.14 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 besø

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

For mer informasjon om QUICKTRONIC elektronisk forkobling gå til

► [www.ledvance.com/quicktronic](http://www.ledvance.com/quicktronic)

### Ansvarsfraskrivelse

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

## L 36 W/827

LUMILUX T8 | Lysrør 26 mm, med G13 sokkel

| Produktnavn | Produktnavn ECG        | EAN           | Nominal wattage + Power loss | Nominell strøm | Lysstrøm ved 35 ° C | Antall belysningsutganger |
|-------------|------------------------|---------------|------------------------------|----------------|---------------------|---------------------------|
| L 36 W/827  | 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 | 70.00 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                         |
|             | QTi 1x14/24/21/39 GII  | 4008321383334 | 35.00 W                      | 0.09 A         | 3350 lm             | 1                         |
|             | QTi 2x14/24/21/39 GII  | 4008321383396 | 70.00 W                      | 0.31 A         | 3200 lm             | 2                         |
|             | QTi 2x36 DIM           |               | 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                         |
|             | 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                      | 0.30 A         | 3200 lm             | 2                         |
|             | QTz8 1x36              | 4008321863287 | 36.00 W                      | 0.16 A         | 3200 lm             | 1                         |

## Produkt datablad

| Produktnavn | Produktnavn ECG | EAN           | Nominal wattage + Power loss | Nominell strøm | Lysstrøm ved 35 ° C | Antall belysningsutganger |
|-------------|-----------------|---------------|------------------------------|----------------|---------------------|---------------------------|
|             | QTz8 2x36       | 4008321863324 | 71.00 W                      | 0.32 A         | 3200 lm             | 2                         |