

## DULUX T PLUS 18 W/827

OSRAM DULUX T PLUS | Kompaktlysrör, 3-rör, med 2-pinsockel, för drift med konventionellt förkopplingsdon



### Användningsområde

- Kontor, offentliga byggnader
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Hotell, restauranger
- Industriebelysning

### Produktfördelar

- Mycket ekonomisk
- God ljuskvalitet
- Utmärkt ljusflöde
- Lång service life
- Förbättrat underhåll

### Produktegenskaper

- Genomsnittlig livslängd: 10 000 tim.
- Färgåtergivningindex  $R_a$ : 80...89
- Kort och kompakt stiftsockel-lampa med trippelrör
- GX24d instickssockel med två stift



## Tekniska data

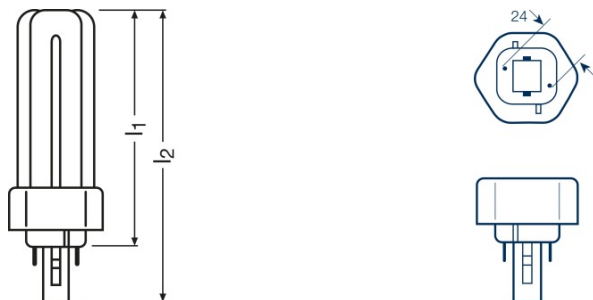
### Elektriska data

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Nominell watttal    | 18.00 W |
| Konstruktionseffekt | 18.00 W |

### Fotometrisk data

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Nominell Ljusflöde                    | 1200 lm                |
| Beräknad lumen                        | 1200 lm                |
| Färgtemperatur                        | 2700 K                 |
| Ljuskfärg                             | 827                    |
| Ljuskfärg enligt EN 12464-1           | LUMILUX INTERNA        |
| Färgåtergivningindex Ra               | 80...89                |
| Ljusflöde vid 25 °C                   | 1200 lm                |
| Beräknad ljusflödesfaktor vid 4 000 h | 0.78                   |
| Beräknad ljusflödesfaktor vid 6 000 h | 0.76                   |
| Beräknad ljusflödesfaktor vid 8 000 h | 0.75                   |
| Luminans                              | 4.7 cd/cm <sup>2</sup> |
| Färgåtergivning                       | 1B                     |

### Mått



|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Totallängd                               | 124.0 mm  |
| produktvikt                              | 57.00 g   |
| Rördiameter                              | 12 mm     |
| Längd                                    | 124.0 mm  |
| Längd enligt IEC-standard                | 110 mm    |
| Längd med sockel utan sockelstift/anslut | 101.00 mm |

### Temperaturer

## Produktdatablad

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

### Livslängder

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Nominell livslängd                    | 10000 h               |
| Beräknad livslängd                    | 10000 h               |
| Service life                          | 6500 h                |
| Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000 h | 0.98                  |
| Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000 h | 0.98                  |
| Beräknad livslängdsfaktor vid 6 000 h | 0.95                  |
| Beräknad livslängdsfaktor vid 8 000 h | 0.81                  |
| Driftförhållande                      | 50 Hz                 |
| Livslängd                             | 10000 h <sup>1)</sup> |

<sup>1)</sup> Med CCG/LLCG

### Tillägg produktdata

|                                     |                                             |
|-------------------------------------|---------------------------------------------|
| Socket                              | GX24d-2                                     |
| Graderad kvicksilverb mängd         | 2.6 mg                                      |
| Bortskaffande enl. WEEE-direktivet  | Ja                                          |
| Speciella angivelser på produktnivå | Endast avsedd för drift med 0,22 A driftdon |

### Användningsområden

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Lämplig för inomhusbruk | Ja |
|-------------------------|----|

### Certifikat och Standarder

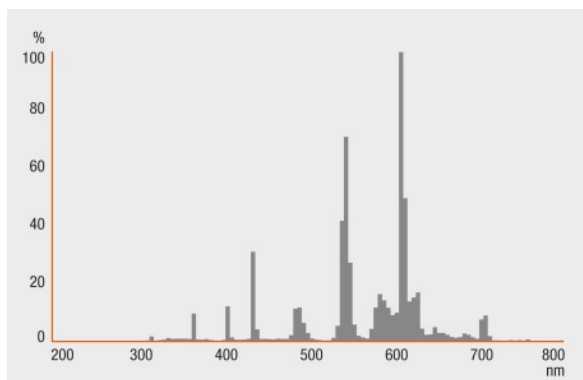
|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Energiklass       | B            |
| Energiförbrukning | 23 kWh/1000h |

### Landspecifika kategorier

|       |                      |
|-------|----------------------|
| ILCOS | FSM-18/827-I-GX24d-2 |
|-------|----------------------|

## Ljusfördelning

---



---

## Spektralenergifördelning

---

### Teknisk utrustning

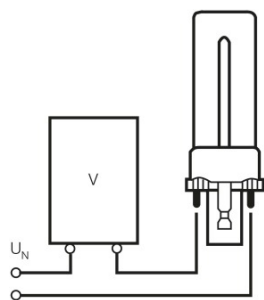
- Lämpar sig för användning med konventionella driftdon
- Endast lämpad för 0.22 A driftdon (DULUX T 18 W PLUS)

---

### Säkerhetsanvisningar

In case of lamp breakage: [www.osram.se/brokenlamp](http://www.osram.se/brokenlamp)

## Produktdatablad



Kopplingschema

### Logistiska data

| Produktnummer | Produktbeskrivning       | Förpackningsenhet<br>(Styck/Enhet) | Dimensioner (längd<br>x bredd x höjd) | Volym                | Bruttovikt |
|---------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------------|
| 4050300333502 | DULUX T PLUS 18<br>W/827 | Transportförpacknin<br>g<br>10     | 240 mm x 128 mm x<br>123 mm           | 3.78 dm <sup>3</sup> | 832.00 g   |

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

### Friskrivningsklausul

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