

## DULUX S 9 W/827

OSRAM DULUX S | Kort kompaktlysrör, 1-rör, med 2-stiftsockel, för drift med konventionellt förkopplingsdon



### Användningsområde

- Idealisk för kostnadseffektiv kreativ belysning och dekoration
- Kontor, offentliga byggnader
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Hotell, restauranger

### Produktfördelar

- Extremt ekonomisk
- God ljuskvalitet
- Extremt låg profil
- Lång service life
- Förbättrat underhåll

### Produktegenskaper

- Genomsnittlig livslängd: 10 000 tim.
- Färgåtergivningindex  $R_a$  för lampor med vitt ljus: 80 ... 89
- Även tillgängligt i rött, grönt och blått
- Kort och kompakt stiftsockel-lampa med singelrör
- G23 insticksockel med två stift



## Tekniska data

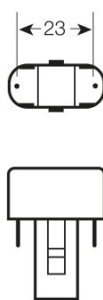
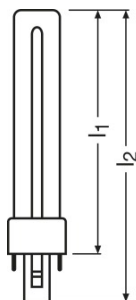
### Elektriska data

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Nominell watttal    | 8.70 W |
| Konstruktionseffekt | 8.70 W |

### Fotometrisk data

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Nominell Ljusflöde                    | 600 lm                 |
| Beräknad lumen                        | 600 lm                 |
| Färgtemperatur                        | 2700 K                 |
| Ljusfärg                              | 827                    |
| Ljusfärg enligt EN 12464-1            | LUMILUX INTERNA        |
| Färgåtergivningindex Ra               | 80...89                |
| Ljusflöde vid 25 °C                   | 600 lm                 |
| Beräknad ljusflödesfaktor vid 4 000 h | 0.80                   |
| Beräknad ljusflödesfaktor vid 6 000 h | 0.77                   |
| Beräknad ljusflödesfaktor vid 8 000 h | 0.75                   |
| Luminans                              | 2.8 cd/cm <sup>2</sup> |
| Färgåtergivning                       | 1B                     |

### Mått



|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Totallängd                               | 167.0 mm  |
| produktvikt                              | 28.80 g   |
| Rördiameter                              | 12 mm     |
| Längd                                    | 167.0 mm  |
| Längd enligt IEC-standard                | 145 mm    |
| Längd med sockel utan sockelstift/anslut | 144.00 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 | 0.99                  |
| Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000 h | 0.99                  |
| 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                             | G23    |
| Graderad kvicksilvermängd          | 1.4 mg |
| Bortskaffande enl. WEEE-direktivet | Ja     |

### Användningsområden

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

### Certifikat och Standarder

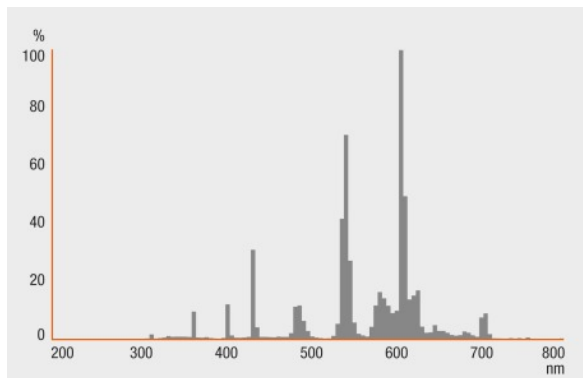
|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Energiklass       | A            |
| Energiförbrukning | 12 kWh/1000h |

### Landspecifika kategorier

|       |                 |
|-------|-----------------|
| ILCOS | FSD-9/827-I-G23 |
|-------|-----------------|

## Ljusfördelning

---



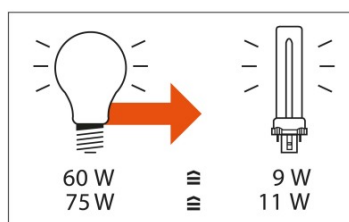
---

## Spektralenergifördelning

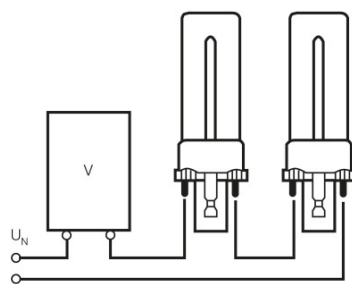
---

### Teknisk utrustning

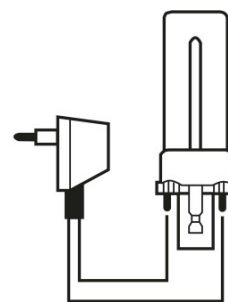
- Lämpar sig för användning med konventionella driftdon



Annan

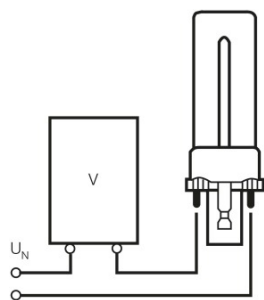


Kopplingschema



Kopplingschema

## Produktdatablad



Kopplingschema

### Logistiska data

| Produktnummer | Produktbeskrivning | Förpackningsenhet<br>(Styck/Enhet) | Dimensioner (längd<br>x bredd x höjd) | Volym                | Bruttovikt |
|---------------|--------------------|------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------------|
| 4050300006000 | DULUX S 9 W/827    | Transportförpacknin<br>g<br>10     | 136 mm x 174 mm x<br>82 mm            | 1.94 dm <sup>3</sup> | 421.00 g   |
| 4050300006093 | DULUX S 9 W/827    | Transportförpacknin<br>g<br>10     | 262 mm x 101 mm x<br>121 mm           | 3.20 dm <sup>3</sup> | 499.00 g   |
| 4050300229812 | DULUX S 9 W/827    | Transportförpacknin<br>g<br>50     | 241 mm x 183 mm x<br>191 mm           | 8.42 dm <sup>3</sup> | 1920.00 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.