

## DULUX D 18 W/840

OSRAM DULUX D | CFLni, 2 buizen, met een 2-pins voor C-VSA werking



### Toepassingsgebieden

- Kantoren, openbare gebouwen
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Industrie

### Productvoordelen

- Uiterst economisch
- Goede lichtkwaliteit
- Uitstekende lichtstroom
- Lange levensduur
- Verbeterd onderhoud

### Productkenmerken

- Gemiddelde levensduur: 10.000 u
- Kleurweergave-index  $R_a$ : 80...89
- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- G24d-basis/voet met twee insteekvoetjes en twee-pins plug-in



## Technische data

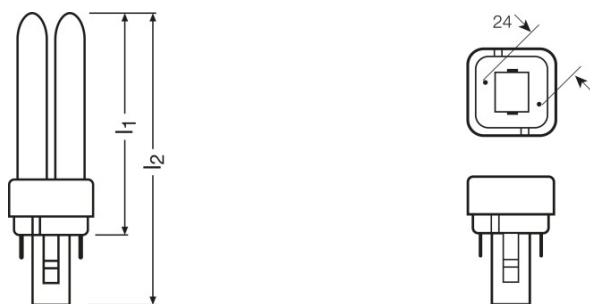
### Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	18.00 W
Constructievermogen	18.00 W

### Fotometrische data

Nominale lichtstroom	1200 lm
Lichtstroom	1200 lm
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	840
Licht kleur volgens EN 12464-1	LUMILUX Cool White
Kleurweergave index Ra	80...89
Nominale lichtstroom bij 25 °C	1200 lm
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.78
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.76
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.75
Luminantie	4.5 cd/cm <sup>2</sup>
Kleurweergave klasse	1B

### Afmetingen



Totale lengte	153.0 mm
Product gewicht	47.00 g
Buisdiameter	12 mm
Lengte	153.0 mm
Lengte volgens IEC	140 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	130.00 mm

### Temperaturen

## Productdatasheet

Omgevingstemp. bij max. lichtstroom	25.0 °C
-------------------------------------	---------

### Levensduur

Nominale levensduur lamp	10000 h
Gemiddelde levensduur van de lamp	10000 h
Service levensduur	6500 h
Functionerende lampen bij 2.000 h	0.98
Functionerende lampen bij 4.000 h	0.98
Functionerende lampen bij 6.000 h	0.95
Functionerende lampen bij 8.000 h	0.81
Bedrijfsmodus LLMF/LSF	50 Hz
Levensduur	10000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Met de C-VSA / LV C-VSA

### Aanvullende product data

Lampvoet	G24d-2
Kwikgehalte	1.4 mg
Appropriate disposal acc. to WEEE	Ja
Voetnoot voor product	Alleen geschikt voor gebruik met 0,22 A voorschakelapparatuur

### Vermogen

Geschikt voor binnengebruik	Ja
-----------------------------	----

### Certificaten & normen

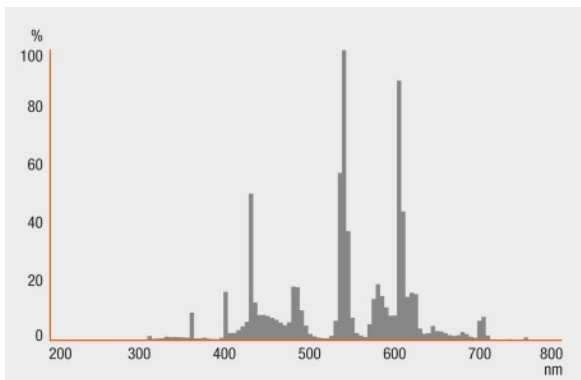
Energie efficiëntie klasse	A
Energy consumption	23 kWh/1000h

### Land-specifieke indelingen

ILCOS	FSQ-18/840-I-G24d-2
-------	---------------------

### Lichtverdeling

## Productdatasheet



---

### Stralingsverdeling



---

### Garantie

---

#### Technische uitrusting

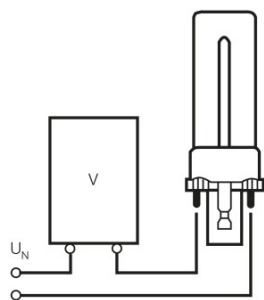
- Geschikt voor gebruik op conventionele voorschakelapparatuur

---

#### Veiligheidsinstructies

Ingeval van lampbreuk: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)

# Productdatasheet



Schakelschema

## Logistieke data

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (hoogte x breedte x lengte)	Volume	Gewicht
4050300245409	DULUX D 18 W/840	Verzenddoos 10	110 mm x 163 mm x 186 mm	3.33 dm <sup>3</sup>	609.00 g

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

## Disclaimer

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.