

## DULUX L 18 W/840 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, with 4-pin 2G11 base for ECG/CCG operation



### Bruksområder

- Kontorer, offentlige bygninger
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Hoteller, restauranter
- Industri

### Produktfordeler

- Veldig økonomisk
- Fremragende lysfluks
- Fremragende lyseffektivitet
- Lang servicelevetid
- OSRAM System+ Garanti i kombinasjon med OSRAM QUICKTRONIC ECG
- Mindre enn halvparten av lengden til lysrør
- Forbedret vedlikehold

### Produktegenskaper

- Kort og kompakt 2-rørslampe med stiftsokkel
- Enkelsoklet, 2G11 sokkel med 4 stift
- Dimbar (1...100 % med QUICKTRONIC QT<sub>i</sub> DALI/DIM)
- Fargegjengivelsesindeks R<sub>a</sub> : 80...89
- Gjennomsnittlig levetid: 20 000 t (med QUICKTRONIC)
- Går på batteri, solenergi og vekselspanning med egnet elektronisk forkopling
- Også tilgjengelig i blått



# Produkt datablad

## Teknisk data

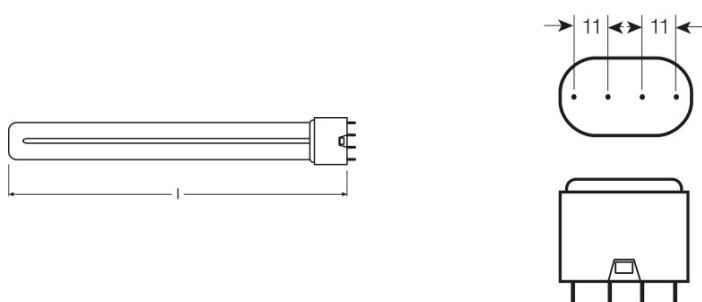
### Electrical data

Nominell effekt	18.00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	18.00 W

### Photometrical data

Nominell lysytelse (lumen)	1200 lm
Angitt lysytelse	1200 lm
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge	840
Lysfarge i h.h.t. EN 12464-1	LUMILUX Cool White
Fargegjengivelsesindeks Ra	80...89
Lysstrøm ved 25 ° C	1200 lm
Rated LLMF at 4,000 h	0.90
Rated LLMF at 6,000 h	0.88
Rated LLMF at 8,000 h	0.86
Rated LLMF at 12,000 h	0.84
Rated LLMF at 16,000 h	0.81
Rated LLMF at 20,000 h	0.80
Luminans	2.1 cd/cm <sup>2</sup>
Fargegjengivelses gruppe	1B

### Dimensions & weight



Total lengde	217.0 mm
Produktvekt	55.00 g
Rørdiameter	17.5 mm
Lengde	217.0 mm
Lengde i henhold til IEC standard	225 mm

## Produkt datablad

Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	217.00 mm
----------------------------------------	-----------

### Temperatures

Rated ambient temp.w.max.luminous flux	25.0 °C
----------------------------------------	---------

### Lifespan

Nominell levetid på lampen	20000 h
Angitt levetid på lampen	20000 h
Service levetid	13000 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	0.95
Angitt utfallsfaktor pr 16000 t	0.81
Angitt utfallsfaktor pr 20000 t	0.50
Driftsmodus LLMF / LSF	HF
Levetid	20000 h <sup>1)</sup>

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

### Additional product data

Sokkel (standard betegnelse)	2G11
Lyskildens kvikksølvinnhold	1.7 mg
Appropriate disposal acc. to WEEE	Ja
Fotnote bare for produktet	For elektronisk- og konvensjonell drift

### Capabilities

Egnet for innendørsbruk	Ja
-------------------------	----

### Certificates & standards

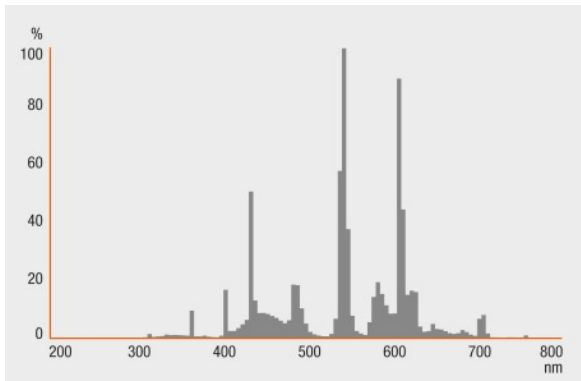
Energy efficiency class	A
Energy consumption	20 kWh/1000h

### Country specific categorizations

ILCOS	FSD-18/840-E-2G11-43,9/217
-------	----------------------------

### Lysfordeling

## Produkt datablad



---

### Spectral power distribution



---

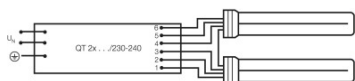
### Garantie

---

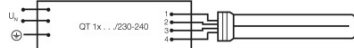
#### Utstyr/tilbehør

- Passer for konvensjonelle forkoplinger og startere
- Passende for drift med elektroniske og konvensjonelle forkoblinger

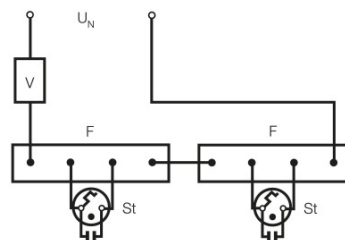
## Produkt datablad



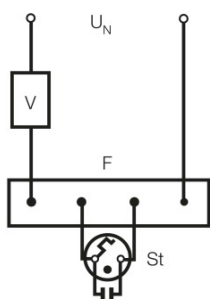
Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram

### Logistikk data

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (høyde x bredde x lengde)	Volum	Brutto vekt
4050300242125	DULUX L 18 W/840 2G11	NO: VS 10	136 mm x 103 mm x 260 mm	3.64 dm <sup>3</sup>	903.00 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 QUICKTRONIC elektronisk forkobling gå til

▶ [www.osram.com/QUICKTRONIC](http://www.osram.com/QUICKTRONIC)

For mer informasjon om systemgarantien samt vilkårene og betingelsene i garantien besøk

▶ [www.osram.com/system-guarantee](http://www.osram.com/system-guarantee)

## Produkt datablad

---

### Ansvarsfraskrivelse

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

## DULUX L 18 W/840 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, with 4-pin 2G11 base for ECG/CCG operation

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	Nominal wattage + Power loss	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 ° C	Antall belysnings utganger
DULUX L 18W/840 2G11	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	18.00 W	0.13 A	1200 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	18.00 W	0.13 A	1200 lm	1
	QTi 1x18 DIM	4050300870601	19.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	QTi 2x18 DIM	4050300870960	37.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTi 3x18 DIM	4008321069931	53.60 W	0.24 A	1200 lm	3
	QTi 4x18 DIM	4008321070012	69.30 W	0.31 A	1200 lm	4
	QTi DALI 1x18 DIM	4050300870403	18.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	QTi DALI 2x18 DIM	4050300870526	37.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTi DALI 3x18 DIM	4008321069979	53.60 W	0.24 A	1200 lm	3
	QTi DALI 4x18 DIM	4008321070050	69.30 W	0.31 A	1200 lm	4
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	18.00 W	0.085 A	1200 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	36.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	18.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	19.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2