

## DULUX L 24 W/840 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, med 4-stift 2G11 sokkel til HF-drift



### Applikationsområder

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

### Produkt fordele

- Meget økonomisk
- Enestående lysstrøm
- Enestående lysudbytte
- Lang driftstid
- OSRAM System+ garanti i kombination med OSRAM QUICKTRONIC ECG
- Mindre end halvt så lang som lysstofrør
- Forbedret vedligeholdelse

### Produkt egenskaber

- Kompaktrør med stiftsokkel
- Firdens plug-in med enkelt ende 2G11-sokkel
- Dæmpbar (fra 1 - 100 % med QUICKTRONIC QT<sub>i</sub> DALI/DIM)
- Farvegengivelsesindeks R<sub>a</sub>: 80...89
- Gennemsnitslevetid: 20.000 timer (med QUICKTRONIC)
- Fungerer med batteri, solenergi og AC-strøm med passende elektronisk forkobling
- Kan også fås i blå



## Tekniske data

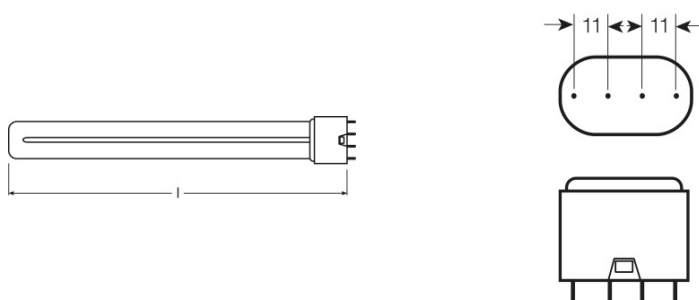
### Elektriske Data

Nominel wattforbrug	24.00 W
Lyskilde effekt	24.00 W
Energiforbrug	27 kWh/1000h

### Fotometriske data

Nominel lysstrøm	1800 lm
Målt lumenstrøm	1800 lm
Farvetemperatur	4000 K
Lysfarve	840
Lysfarve i henhold til EN 12464-1	LUMILUX Kold hvid
Farvegengivelsesindex	80...89
Lumen ved 25 °C	1800 lm
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000 t	0.90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000 t	0.88
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000 t	0.86
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000 t	0.84
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 16,000 t	0.81
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 20,000 t	0.80
Luminans	2.1 cd/cm <sup>2</sup>
Farvegengivelsesgruppe	1B

### Dimensioner



Product line drawing with letters

Base

Total længde	317.0 mm
--------------	----------

## Produktdatablad

Produktvægt	75.00 g
Rør diameter	17.5 mm
Længde	317.0 mm
Længde i henhold til IEC standard	320 mm
Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut.	317.00 mm

## Farver & materialer

Kviksølv indhold	1.7 mg
------------------	--------

## Temperaturer

Målt Ta for maksimal lysstrøm	25.0 °C
-------------------------------	---------

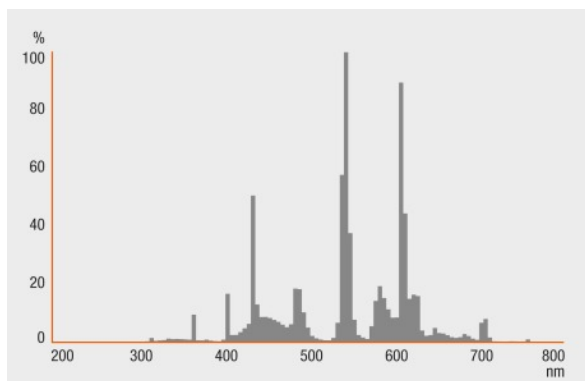
## Levetid

Nominel levetid	20000 h
Målt levetid	20000 h
Service levetid	13000 h <sup>1)</sup>
Lyskilde levetidsfaktor 2,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 4,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 8,000 t	0.99
Lyskilde levetidsfaktor 12,000 t	0.95
Lyskilde levetidsfaktor 16,000 t	0.81
Lyskilde levetidsfaktor 20,000 t	0.50
Betjeningstilstand	HF
Levetid	20000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Med forvarme EKG

## Generel Beskrivelse

## Produktdatablad



Spectral power distribution

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	2G11
<b>Appropriate disposal acc. to WEEE</b>	Ja
<b>Fodnote udelukkende til produktet</b>	Til ECG og CCG drift

### Egenskaber

<b>Velegnet indendørs</b>	Ja
---------------------------	----

### Godkendelse og Standarder

<b>Energiklasse</b>	A
---------------------	---

### Internationale Koder

<b>Internationalt kodesystem for lyskilder</b>	FSD-24/840-E-2G11-43,9/317
--	----------------------------

## Landespecifik information

Produktkode	METEL kode	SEG number	STK number	UK Org
4050300010755	OSRDL24840	8330452	4933884	-

## Produktdatablad

### Lyskilde-forkoblings kombination (system)

Produkt navn	Produkt navn elektronisk	EAN	Nominel strømstyrke	Strømtab	Lumen ved 35 °C	Antal lyskilde muligheder
DULUX L 24W/840 2G11	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	0.16 A	22.50 W	1600 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 W	1600 lm	1
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1750 lm	2
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	0.115 A	26.00 W	1800 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 W	1750 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.22 A	48.00 W	1750 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.12 A	27.00 W	1750 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 A	53.00 W	1750 lm	2
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 W	1800 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	73.00 W	1800 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	98.00 W	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 W	1600 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 W	1800 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.00 W	1800 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	98.00 W	1800 lm	4
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	0.12 A	26.00 W	1200 lm	1

## Produktdatablad

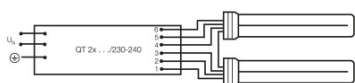
Produkt navn	Produkt navn elektronisk	EAN	Nominal strømstyrke	Strømtab	Lumen ved 35 °C	Antal lyskilde muligheder
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	0.22 A	51.00 W	1200 lm	2



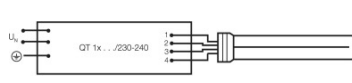
Garantee

## Udstyr/tilbehør

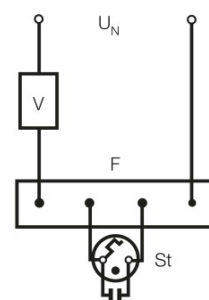
- Eget til standard forkoblinger og startere
- Eget til drift på elektroniske forkoblinger og traditionelle forkoblinger



Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram

## Logistik data

Produktkode	Produktbeskrivelse	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (højde x vægt x længde)	Volumen	Bruttovægt
4050300010755	DULUX L 24 W/840 2G11	Folding carton box 1	46 mm x 27 mm x 347 mm	0.43 dm <sup>3</sup>	98.50 g
4050300242330	DULUX L 24 W/840 2G11	Shipping carton box 10	136 mm x 103 mm x 361 mm	5.06 dm <sup>3</sup>	1099.00 g

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

## Referencer/links

## Produktdatablad

For more information on QUICKTRONIC electronic control gear go to

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

For more information on the system guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit

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

---

### Ansvarsfraskrivelse

---

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og unladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.