

# PRODUKTDATABLAD

## DULUX F 24 W/830 2G10

OSRAM DULUX F | Fladt kompaktør, 2 rør med 4-stiftsokkel til HF-drift



### APPLIKATIONSOMRÅDER

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

### PRODUKTFORDELE

- Meget økonomisk
- God lyskvalitet
- Fremragende lysudbytte
- Ekstrem lav profil
- Lang driftstid

### PRODUKTEGENSKABER

- Kort og kompakt med 2 rør
- Kompaktør med 4-stift 2G10 sokkel
- Farvegengivelsesindeks  $R_a: \geq 80$



TEKNISKE DATA

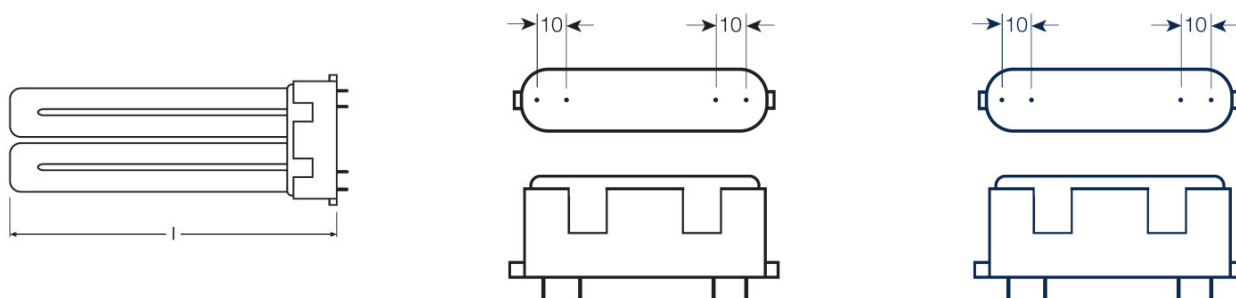
Elektriske Data

Nominal spænding	87 V
Wattforbrug	24,00 W
Nominal wattforbrug	24,00 W
Nominal strømstyrke	0,34 A

Fotometriske data

Nominal lysstrøm	1700 lm
Lumen ved 25 °C	1700 lm
Målt lumenstrøm	1700 lm
Nominal farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000 t	0,86
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000 t	0,83
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000 t	0,81
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000 t	0,77
Luminans	2,5 cd/cm <sup>2</sup>
Farvetemperaturer	LUMILUX varmt hvidt
Farvetemperatur	3000 K
Lumen	1700 lm
Farvegengivelsesindex	≥80

Dimensioner



Diameter	17,5 mm
Total længde	170,0 mm
Rør diameter	17,5 mm
Længde	170,0 mm
Længde i henhold til IEC standard	165 mm

<b>Udvendig kolbe</b>	T16
<b>Maksimum diameter</b>	17,0 mm

### Temperaturer og driftsbetingelser

<b>Målt Ta for maksimal lysstrøm</b>	25,0 °C
--------------------------------------	---------

### Levetid

<b>Nominel levetid</b>	13000 h
<b>Målt levetid</b>	13000 h
<b>Service levetid</b>	9000 h <sup>1)</sup>
<b>Lyskilde levetidsfaktor 2,000 t</b>	0,99
<b>Lyskilde levetidsfaktor 4,000 t</b>	0,99
<b>Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t</b>	0,99
<b>Lyskilde levetidsfaktor 8,000 t</b>	0,95
<b>Lyskilde levetidsfaktor 12,000 t</b>	0,64
<b>Betjeningstilstand</b>	HF
<b>Levetid</b>	10000 h <sup>2)</sup>

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

<sup>2)</sup> Med forvarme ECG

### Generel Beskrivelse

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	2G10
<b>Kviksølvindhold</b>	2,5 mg
<b>Kviksølvfri</b>	ikke relevant

### Egenskaber

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

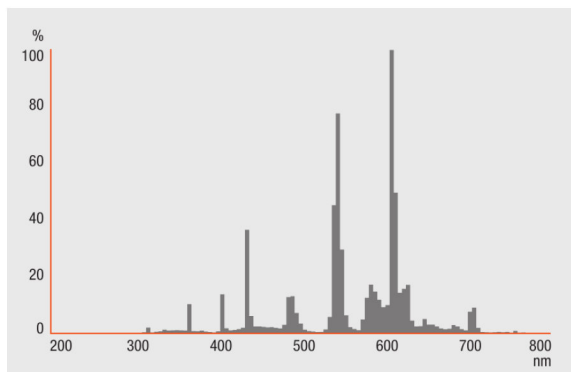
### Godkendelse og Standarder

<b>Energiforbrug</b>	27 kWh/1000h
<b>Energiklasse</b>	G

### Internationale Koder

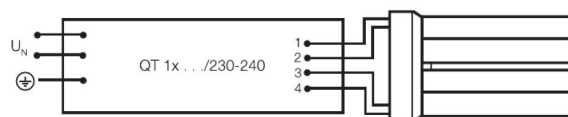
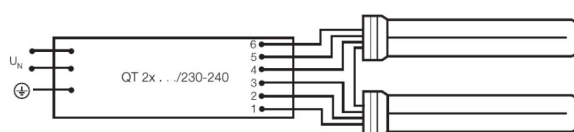
<b>Internationalt kodesystem for lyskilder</b>	FSD-24/830-E-2G10-90/165
--	--------------------------

Lys distribution



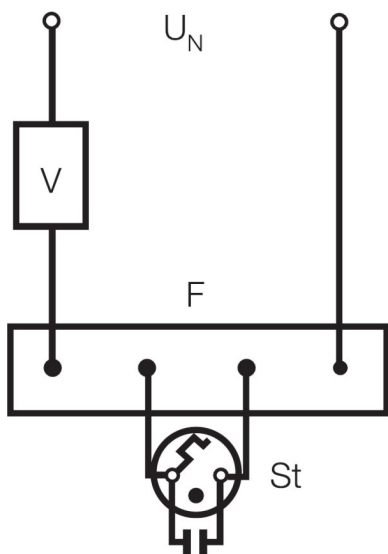
Spectral power distribution

Ledning



Wiring diagram

Wiring diagram



Wiring diagram

### UDSTYR/TILBEHØR

- Velegnet til drift på elektroniske og konventionelle forkoblinger (ECG og CCG)

### SIKKERHEDSANVISNING

Hvis en lyskilde går i stykker: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

2x 75 W	→	26 W	
150 W	→	32 W	
200 W	→	42 W	
2x 150 W	→	57 W	
2x 175 W	→	70 W	

DULUX® T/E IN PLUS

Others graphics

### LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
-------------	---------------------------------	---------------------------------------	------------	---------

4050300333601	Folding carton box 1	27 mm x 86 mm x 184 mm	111,00 g	0.43 dm <sup>3</sup>
4050300333618	Shipping carton box 10	280 mm x 105 mm x 195 mm	1319,00 g	5.73 dm <sup>3</sup>

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.

---

#### ANSVARFRASKRIVELSE

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

## OSRAM DULUX F | Fladt kompaktør, 2 rør med 4-stiftsokkel til HF-drift

Produkt navn	Produkt navn elektronisk	EAN	Nominal strømstyrke	Strømtab	Lumen ved 35 °C	Antal lyskilde muligheder
DULUX F 24 W/830 2G10	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	0.16 A	22.50 W	1500 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	0.16 A	22.50 W	1500 lm	1
	QTi 1x14/24 DIM	4050300870922	0.11 A	25.00 W	1700 lm	1
	QTi 2x14/24 DIM	4050300870946	0.22 A	49.00 W	1700 lm	2
	QTi 3x14/24 DIM	4008321069719	0.32 A	74.00 W	1700 lm	3
	QTi 4x14/24 DIM	4008321069993	0.43 A	97.60 W	1800 lm	4
	QTi DALI 1x14/24 DIM	4050300870380	0.11 A	25.00 W	1700 lm	1
	QTi DALI 2x14/24 DIM	4050300870861	0.22 A	49.00 W	1700 lm	2
	QTi DALI 3x14/24 DIM	4008321069955	0.32 A	73.40 W	1700 lm	3
	QTi DALI 4x14/24 DIM	4008321070036	0.43 A	97.60 W	1700 lm	4
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.23 A	54.00 W	1700 lm	2
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	0.115 A	26.00 W	1700 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	0.22 A	49.00 W	1700 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.12 A	25.00 W	1650 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	0.21 A	48.00 W	1650 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.12 A	25.00 W	1650 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.23 A	50.00 W	1650 lm	2