

# PRODUKT DATABLAD

## DULUX T/E PLUS 13 W/830

OSRAM DULUX T/E PLUS | CFLni, 3 rør, med 4-pin sokkel for ECG drift



### BRUKSOMRÅDER

- Kontorer, offentlige bygninger
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Hoteller, restauranter
- Industriell belysning

### PRODUKTFORDELER

- Ekstremt økonomisk
- God lyskvalitet
- Ypperlig belysningsstrøm
- Lang servicelevetid
- Forbedret vedlikehold
- OSRAM System+ Garanti i kombinasjon med OSRAM QUICKTRONIC ECG

### PRODUKTEGENSKAPER

- Gjennomsnittlig levetid: 20 000 t (med QUICKTRONIC)
- Fargegjengivelsesindeks  $R_a$ : 80...89
- Dimbar (3...100 %)
- Kort og kompakt 3-rørslampe med stiftsokkel
- Enkelsoklet, GX24q sokkel med 4 stift og forkortet sokkelinnkapsling



**TEKNISK DATA**

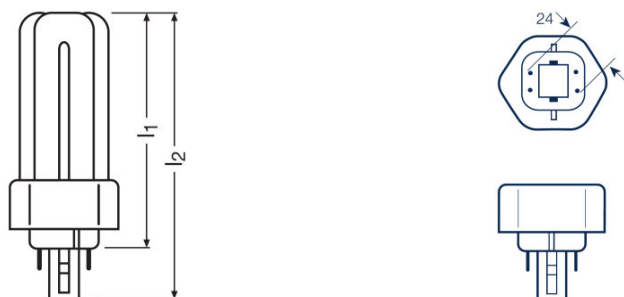
Elektriske data

Nominell effekt	13,00 W
Angitt lysutbytte (High Frequ. data 25 °)	Under clarification by authority and standardization body
Konstruksjonseffekt (watt)	13,00 W

Photometrical data

Nominell lysytelse (lumen)	900 lm
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX Warm White
Lysstrøm ved 25 °C	900 lm
Angitt lysytelse	900 lm
Rated color temperature	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,90
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,84
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,83
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,81
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 12000t	0,79
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 16000t	0,78
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 20000t	0,77

Mål og vekt



Diameter	11,0 mm
Total lengde	104,0 mm
Lengde	106,0 mm
Lengde i henhold til IEC standard	90 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	90,00 mm
Ytterkolbe	T12X3
Maximum diameter	12,0 mm

## Levetid

Nominell levetid på lampen	20000 h
Angitt levetid på lampen	20000 h
Service levetid	13000 h
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

## Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	GX24q-1
Lyskildens kvikksølvinnhold	1,7 mg

## Egenskaper

Dimbar	Ja
--------	----

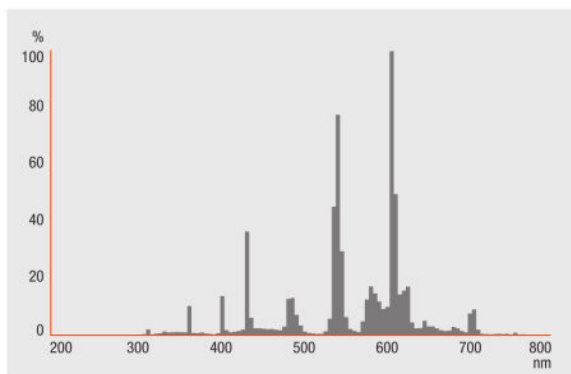
## Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	15 kWh/1000h

## Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	FSMH-13/830-/P/-GX24q-1
-------	-------------------------

## Lysfordeling



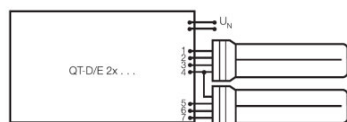
Spectral power distribution

## UTSTYR/TILBEHØR

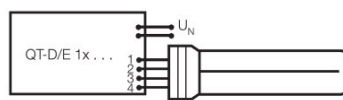
- Passer for drift med elektronisk forkobling

## SIKKERHETSRÅD

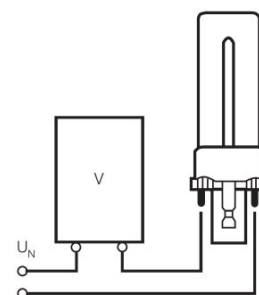
Dersom lampen knuser: [www.ledvance.no/knuste-lamper](http://www.ledvance.no/knuste-lamper)



Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram

## LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4050300446981	DULUX T/E PLUS 13 W/830	NO: VS 10	256 mm x 134 mm x 107 mm	3.67 dm <sup>3</sup>	680.00 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.

---

#### ANSVARFRASKRIVELSE

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

## OSRAM DULUX T/E PLUS | CFLni, 3 rør, med 4-pin sokkel for ECG drift

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 25 °C	Antall belysningsutganger	EEI – Energimerke
DULUX T/E PLUS 13 W/830	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	14.00 W	0.10 A	800 lm	1	A2
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	14.00 W	0.10 A	800 lm	1	A2
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572	15.00 W	0.07 A	900 lm	1	
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596	29.00 W	0.13 A	900 lm	2	