

# PRODUCTDATASHEET

## DULUX F 36 W/827 2G10

OSRAM DULUX F | Platte CFLni, 2 buizen, met 4 pins voor E-VSA/C-VSA werking



### TOEPASSINGSGBIEDEN

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

### PRODUCTVOORDELEN

- Zeer zuinig
- Goede lichtkwaliteit
- Uitstekende lichtefficiëntie
- Extreem laag profiel
- Lange levensduur

### PRODUCTKENMERKEN

- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- 2G10-basis/voet met één insteekvoetje en vier-pins plug-in
- Kleurweergave-index R<sub>a</sub> :  $\geq 80$



## TECHNISCHE DATA

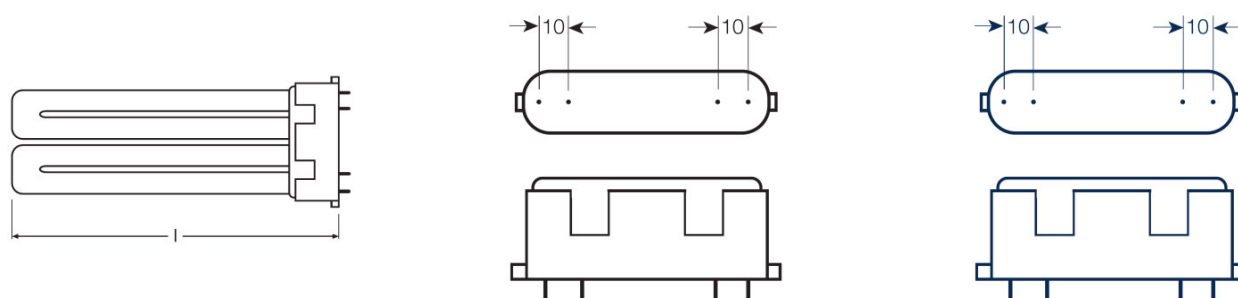
### Elektrotechnische gegevens

Nominaal vermogen	36,00 W
Nominale vermogen	36,00 W

### Fotometrische data

Nominale lichtstroom	2800 lm
Nominale lichtstroom bij 25 °C	2800 lm
Lichtstroom	2800 lm
Nominale kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0,86
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0,83
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0,81
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0,77
Luminantie	3 cd/cm <sup>2</sup>
Lichtkleur	LUMILUX INTERNA
Kleurtemperatuur	2700 K
Lichtstroom	2800 lm
Kleurweergave-index Ra	≥80

### Afmetingen



Diameter	17,5 mm
Totale lengte	217,0 mm
Buisdiameter	17,5 mm
Lengte	217,0 mm
Lengte volgens IEC	217 mm
Buitenkolf	T16
Maximale diameter	17,0 mm

## Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

<b>Omgevingstemp. bij max. lichtstroom</b>	25,0 °C
--	---------

## Levensduur

<b>Nominale levensduur lamp</b>	13000 h
<b>Gemiddelde levensduur van de lamp</b>	13000 h
<b>Service levensduur</b>	9000 h <sup>1)</sup>
<b>Functionerende lampen bij 2.000 h</b>	0,99
<b>Functionerende lampen bij 4.000 h</b>	0,99
<b>Functionerende lampen bij 6.000 h</b>	0,99
<b>Functionerende lampen bij 8.000 h</b>	0,95
<b>Functionerende lampen bij 12.000 h</b>	0,64
<b>Bedrijfsmodus LLMF/LSF</b>	HF
<b>Levensduur</b>	10000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Met warmstart E-VSA

## Aanvullende product data

<b>Lampvoet</b>	2G10
<b>Kwikgehalte</b>	2,5 mg

## Vermogen

<b>Geschikt voor binnengebruik</b>	Ja
------------------------------------	----

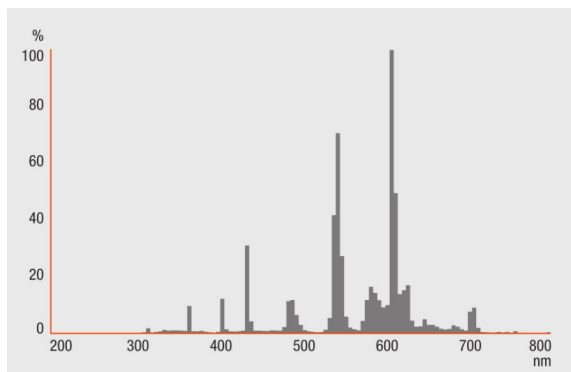
## Certificaten &amp; normen

<b>Energieverbruik</b>	40 kWh/1000h
<b>Energie-efficiëntieklasse</b>	A

## Land-specifieke indelingen

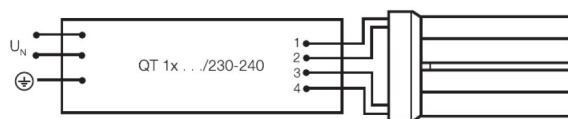
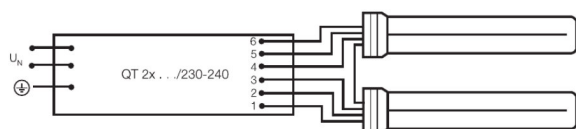
<b>Internationaal lampecoderingssysteem</b>	FSS-36/827-E-2G10-90/217
---	--------------------------

Lichtverdeling



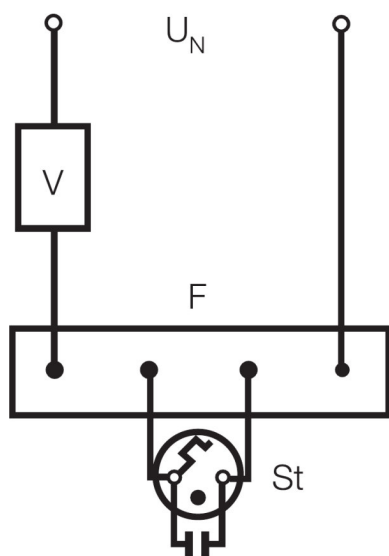
Stralingsverdeling

Bedradingschema



Bedradingschema

Bedradingschema



Bedradingschema

#### TECHNISCHE UITRUSTING

- Geschikt voor gebruik op elektronische en conventionele voorschakelapparatuur

#### VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

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

#### LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4050300312187	Vouwdoos 1	233 mm x 25 mm x 86 mm	144,70 g	0.50 dm <sup>3</sup>
4050300312194	Verzenddoos 10	275 mm x 105 mm x 245 mm	1631,00 g	7.07 dm <sup>3</sup>

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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

#### DISCLAIMER

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

OSRAM DULUX F | Platte CFLni, 2 buizen, met 4 pins voor E-VSA/C-VSA werking

Productnaam	Productnaam E-VSA	EAN	Dielektrische kracht	Nominale stroom	Nominale lichtstroom bij 35 °C	Aantal verlichtingspunten
DULUX F 36 W/827 2G10	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	34.00 W	0.15 A	2750 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	66.00 W	0.29 A	2800 lm	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	36.00 W	0.16 A	2900 lm	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	69.00 W	0.31 A	2900 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	70.00 W	0.30 A	2700 lm	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	35.00 W	0.17 A	2800 lm	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	68.00 W	0.33 A	2800 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	35.00 W	0.16 A	2700 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	68.00 W	0.30 A	2700 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	34.00 W	0.15 A	2700 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	67.00 W	0.30 A	2700 lm	2