

## PRODUCTINFORMATIEBLAD DULUX F 24 W/840 2G10

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



### Toepassingsgebieden

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

### Productvoordelen

- Extreem laag profiel

### Productkenmerken

- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- 2G10-basis/voet met één insteekvoetje en vier-pins plug-in
- Goede kleurweergave-index



## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

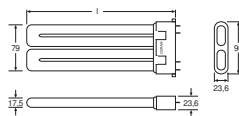
Nominale vermogen	24 W
Nominaal vermogen	24.00 W
Nominale spanning	87 V
Nominale stroom	0,34 A

## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1700 lm
Lichtstroom efficiëntie	71 lm/W
Lichtkleur	840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.90
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



## AFMETINGEN &amp; GEWICHT



Totale lengte	170.00 mm
---------------	-----------

Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	162 mm
Diameter	16,30 mm
Buisdiameter	17,5 mm
Product gewicht	85,84 g

### TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-5...+40 °C
-----------------------------	-------------

### Levensduur

Levensduur	13000 h
Service levensduur	9000 h <sup>1)</sup>
Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.99
Functionerende lampen bij 6.000	0.99
Functionerende lampen bij 8.000	0.95
Functionerende lampen bij 12.000	0.64
Levensduur B50	13000 h

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

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	2G10
Kwikgehalte	2.5 mg

### MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
---------	----

### CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	26.00 kWh/1000h

### Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FSD-24/840-E-2G10-90/165
Bestelreferentie	DULUX F 24W/840

### Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	CFLNI
Niet-directioneel of directioneel	NDLS

Netspanning of geen netspanning	NMLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	2G10
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	170.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	16.30 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	16.30 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546528
Modelnummer	AC34302

### Technische uitrusting

- Geschikt voor gebruik op elektronische en conventionele voorschakelapparatuur

### Veiligheidsadvies

- Ingeval van lampbreuk:

### DOWNLOADS

#### Documenten en certificaten



Declarations Of Conformity CE



Certificates

#### Fotometrische- en lichtontwerpbestanden



Spectral power distribution

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300333588	Vouwdoos 1	27 mm x 86 mm x 184 mm	119.80 g	0.43 dm <sup>3</sup>
4050300333595	Verzenddoos 10	280 mm x 100 mm x 190 mm	1319.00 g	5.32 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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

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