

## PRODUCTINFORMATIEBLAD DULUX F 18 W/830 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



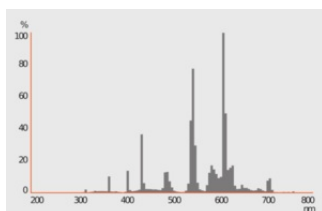
## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

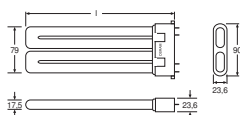
Nominale vermogen	18 W
Nominaal vermogen	17.90 W
Nominale spanning	58 V
Nominale stroom	0,38 A

## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1100 lm
Lichtstroom efficiëntie	61 lm/W
Lichtkleur	830
Kleurtemperatuur	3000 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	128.00 mm
---------------	-----------



Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	121,0 mm
Diameter	16,20 mm
Buisdiameter	17,5 mm
Product gewicht	69,15 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

1) Met preheat E-VSA

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	2G10
Kwikgehalte	2.5 mg

### MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Ja
----------	----

### CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	18.00 kWh/1000h

### Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FSD-18/830-E-2G10-90/122
Bestelreferentie	DULUX F 18W/830

### 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)	No
Lichtbron met instelbare lichtkleur	No
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	No
Anti-verblindingsafscherming	No
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	128.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	16.20 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	16.20 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,440
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL ID	546524
Model number	AC34298




## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Geschikt voor gebruik op elektronische en conventionele voorschakelapparatuur

## Veiligheidsadvies

- Ingeval van lampbreuk: <Hyperlink target="http://www.ledvance.com/brokenlamp">www.ledvance.com/brokenlamp

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates
	Certificates
	Declarations of conformity

## LOGISTIEKE GEGEVENS



Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300333540	Vouwdoos 1	145 mm x 29 mm x 86 mm	95.40 g	0.36 dm <sup>3</sup>
4050300333557	Verzenddoos 10	280 mm x 105 mm x 150 mm	1066.00 g	4.41 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid 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.

