

## PRODUCTINFORMATIEBLAD DULUX D 13 W/840

OSRAM DULUX® D | CFLni, 2 buizen, met een 2-pinsfitting voor gebruik met C-VSA



### Toepassingsgebieden

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

### Productvoordelen

- Verbeterd onderhoud

### Productkenmerken

- Goede kleurweergave-index
- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- G24d-basis/voet met twee insteekvoetjes en twee-pins plug-in



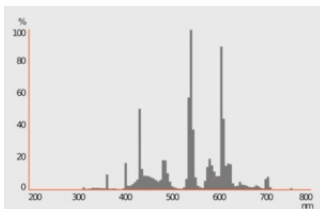
## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

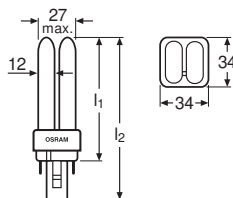
Nominale vermogen	13 W
Nominaal vermogen	13.90 W
Nominale spanning	91 V
Nominale stroom	0,18 A

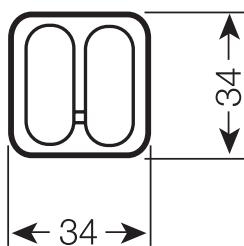
## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	870 lm
Lichtstroom efficiëntie	63 lm/W
Lichtkleur	840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.85
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.78
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.76
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.75



## AFMETINGEN &amp; GEWICHT





Totale lengte	138.00 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	115,00 mm
Diameter	12,00 mm
Buisdiameter	12 mm
Product gewicht	37,5 g

### TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

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

### Levensduur

Levensduur	10000 h
Service levensduur	6500 h
Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.99
Functionerende lampen bij 6.000	0.95
Functionerende lampen bij 8.000	0.81
Levensduur B50	10000 h

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	G24d-1
Kwikgehalte	1.6 mg

### MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
---------	-----

### CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	14.00 kWh/1000h

### Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	FSQ-13/840-I-G24d-1
Bestelreferentie	DULUX D 13W/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)	G24d-1
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	138.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	12.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	12.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546429
Modelnummer	AC34204

### EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Geschikt voor gebruik op conventionele voorschakelapparatuur

### Veiligheidsadvies

- Ingeval van lampbreuk:

### DOWNLOADS

#### Documenten en certificaten



Declarations Of Conformity CE

## Documenten en certificaten



Certificaten

## Fotometrische- en lichtontwerpbestanden



Spectral power distribution

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300010625	Vouwdoos 1	35 mm x 35 mm x 145 mm	52.00 g	0.18 dm <sup>3</sup>
4052899239494	Bundel 10			
4050300241005	Verzenddoos 10	187 mm x 81 mm x 163 mm	583.00 g	2.47 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.