

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## DULUX L 36 W/930 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® DE LUXE | CFLni, met 4-pins 2G11 lampvoet, voor gebruik met E-VSA/C-VSA, hoge kleurweergave



### Toepassingsgebieden

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

### Productkenmerken

- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- 2G11-basis/voet met één insteekvoetje en vier-pins plug-in
- Zeer goede kleurweergave-index

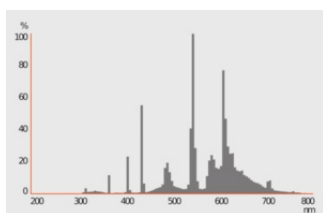


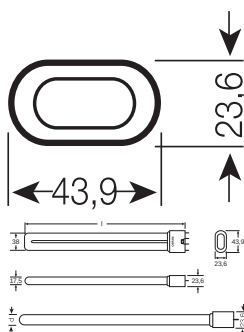
**TECHNISCHE GEGEVENS****ELEKTRISCHE GEGEVENS**

Nominale vermogen	36 W
Nominaal vermogen	36.00 W
Nominale spanning	106 V
Nominale stroom	0,43 A

**Fotometrische gegevens**

Lichtstroom	2200 lm
Lichtstroom efficiëntie	61 lm/W
Lichtkleur	930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	≥ 90
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.90
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.85
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.83
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.81
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.79
Lichtstroom (LLMF) bij 16.000 h	0.78
Lichtstroom (LLMF) bij 20.000 h	0.76

**AFMETINGEN & GEWICHT**



Totale lengte	415.00 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	409 mm
Diameter	17,5 mm
Buisdiameter	17,5 mm
Product gewicht	94,29 g

#### TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

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

#### Levensduur

Levensduur	20000 h
Service levensduur	13000 h
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	0.99
Functionerende lampen bij 12.000	0.95
Functionerende lampen bij 16.000	0.81
Functionerende lampen bij 20.000 [PICOS]	0.50
Levensduur B50	20000 h

#### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	2G11
Kwikgehalte	3.5 mg
Product opmerking	Voor E-VSA en C-VSA werking

#### MOGELIJKHEDEN

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

## CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	38.00 kWh/1000h

## Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FSD-36/930-E-2G11-43,9/411
Bestelreferentie	DULUX L 36W/930

## 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)	2G11
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	415.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	17,5 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	17,5 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,440
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
Overeenkomstige uitstralingshoek	SPHERE_360
EPREL ID	546510
Model number	AC34285




## 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 EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300018393	Vouwdoos 1	442 mm x 26 mm x 46 mm	131.00 g	0.53 dm <sup>3</sup>
4050300251653	Verzenddoos 10	455 mm x 103 mm x 136 mm	1395.75 g	6.37 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.