

## PRODUCTINFORMATIEBLAD DULUX D/E 18 W/830

OSRAM DULUX® D/E | CFLni, 2 buizen, met een 4-pinsfitting voor gebruik met E-VSA



### Toepassingsgebieden

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

### Productvoordelen

- Verbeterd onderhoud

### Productkenmerken

- Goede kleurweergave-index
- Dimbaar (3...100 %)
- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- G24q-basis/voet met één insteekvoetje en vier-pins plug-in



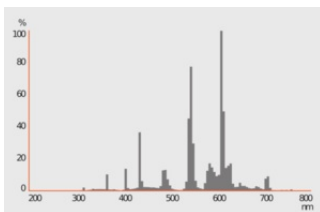
## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	18 W
Nominaal vermogen	18.70 W
Nominale spanning	100 V
Nominale stroom	0,22 A

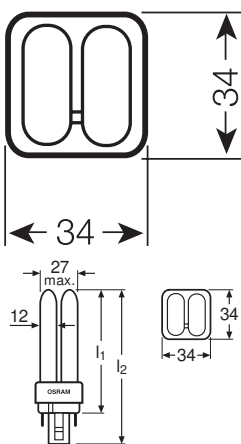
## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1200 lm
Lichtstroom efficiëntie	64 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	0.84
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.82
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	0.78



## AFMETINGEN &amp; GEWICHT





Totale lengte	146.00 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	130,00 mm
Diameter	12 mm
Buisdiameter	12 mm
Product gewicht	37,5 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	0.98
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	G24q-2
Kwikgehalte	1.6 mg



## MOGELIJKHEDEN

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

## CERTIFICATEN &amp; NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	19.00 kWh/1000h

## Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	FSQH-18/830-/P/-G24q-2
Bestelreferentie	DULUX D/E 18W/8

## 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)	G24q-2
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	146.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	12 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	12 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,440
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL ID	546445
Model number	AC34220




## EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Geschikt voor gebruik op elektronische 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
4050300327211	Vouwdoos 1	161 mm x 36 mm x 36 mm	50.00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4050300327228	Verzenddoos 10	133 mm x 174 mm x 135 mm	606.50 g	3.12 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.

