

## PRODUCTINFORMATIEBLAD DULUX T PLUS 18 W/830

OSRAM DULUX® T PLUS | CFLni, 3 buizen, met een 2-pinsfitting voor gebruik met C-VSA



### Toepassingsgebieden

- Kantoren, openbare gebouwen
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Hotels, restaurants
- Industriële verlichting

### Productvoordelen

- Verbeterd onderhoud

### Productkenmerken

- Goede kleurweergave-index
- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en driedubbelgedraaide buizen
- GX24d-basis/voet met één insteekvoetjes en twee-pins plug-in



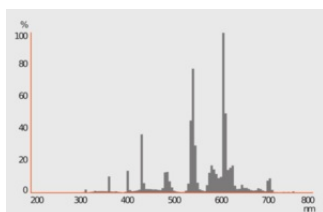
## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	18 W
Nominaal vermogen	19.00 W
Nominale spanning	100 V
Nominale stroom	0,23 A

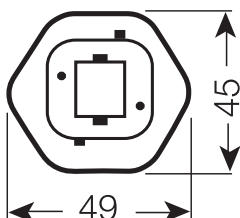
## Fotometrische gegevens

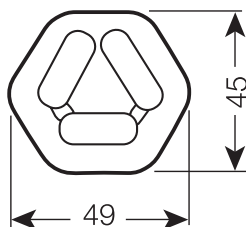
Lichtstroom	1200 lm
Lichtstroom efficiëntie	63 lm/W
Lichtkleur	830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.85
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.78
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.76
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.75



349617\_FL\_830

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT





Totale lengte	124,00 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	101,00 mm
Diameter	12,00 mm
Buisdiameter	12 mm
Product gewicht	56,5 g

### TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

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

### Levensduur

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	GX24d-2
Kwikgehalte	2,0 mg
Product opmerking	Alleen geschikt voor gebruik met 0,22 A voorschakelapparatuur

### MOGELIJKHEDEN

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

### CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	19,00 kWh/1000h

### Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FSM-18/830-I-GX24d-2
-------------------------------------	----------------------

Bestelreferentie	DULUX T 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)	GX24d-2
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	124,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	12.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	12.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,440
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546456
Modelnummer	AC34231


### Technische uitrusting




- Geschikt voor gebruik op conventionele voorschakelapparatuur
- Alleen geschikt voor 0,22 A voorschakelapparatuur (DULUX T 18 W PLUS)

### Veiligheidsadvies

- Ingeval van lampbreuk: [www.ledvance.com/brokenlamp](http://www.ledvance.com/brokenlamp)

### DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T

Documenten en certificaten		Naam document
	Certificaten	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Certificaten	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectral power distribution	349617_FL_830

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300333489	Vouwdoos 1	45 mm x 48 mm x 127 mm	75.00 g	0.27 dm <sup>3</sup>
4050300333496	Verzenddoos 10	240 mm x 102 mm x 146 mm	832.00 g	3.57 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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

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