PRODUCTINFORMATIEBLAD
DULUX D/E 13 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





© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

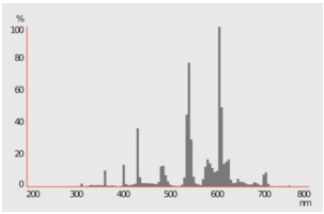
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	13 W
Nominaal vermogen	13.70 W
Nominale spanning	91 V
Nominale stroom	0,18 A

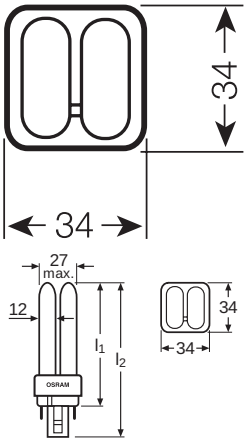
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	870 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	0.83
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	0.77



AFMETINGEN & GEWICHT

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



Totale lengte	131.00 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	115,00 mm
Diameter	12 mm
Buisdiameter	12 mm
Product gewicht	35,00 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	G24q-1
Kwikgehalte	1.6 mg

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Ja

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	14.00 kWh/1000h

Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	FSQH-13/830-/P/-G24q-1
Bestelreferentie	DULUX D/E 13W/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-1
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	131.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	12 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	12 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,440
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
Overeenkomstige uitstralingshoek	SPHERE_360
EPREL ID	546443
Model number	AC34218,AC34218

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Geschikt voor gebruik op elektronische voorschakelapparatuur

Veiligheidsadvies

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
PDF	Certificates EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
PDF	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300389059	Vouwdoos 1	145 mm x 35 mm x 35 mm	48.00 g	0.18 dm^3
4050300389066	Verzenddoos 10	164 mm x 159 mm x 110 mm	543.00 g	2.87 dm^3

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.

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.