PRODUCTINFORMATIEBLAD
DULUX L 55 W/954 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





© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

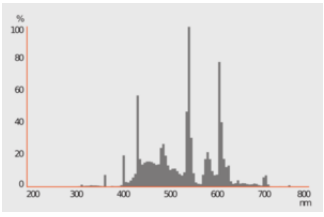
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

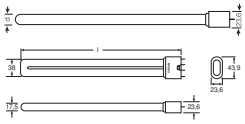
Nominale vermogen	55 W
Nominaal vermogen	55.00 W
Nominale spanning	101 V
Nominale stroom	0,55 A

Fotometrische gegevens

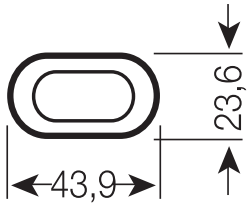
Lichtstroom	3600 lm
Lichtstroom efficiëntie	65 lm/W
Lichtkleur	954
Kleurtemperatuur	5400 K
Kleurweergave-index Ra	≥90
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.81
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.77
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.75
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.73
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.71
Lichtstroom (LLMF) bij 16.000 h	0.70
Lichtstroom (LLMF) bij 20.000 h	0.68



AFMETINGEN & GEWICHT



© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



Totale lengte	538.00 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	532 mm
Diameter	17,5 mm
Buisdiameter	17,5 mm
Product gewicht	120,5 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-5…+40 °C

Levensduur

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	5.0 mg
Product opmerking	Alleen voor werking met E-VSA

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	58.00 kWh/1000h

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	FSDH-55/954-/P/-2G11-43,9/533
Bestelreferentie	DULUX L 55W/954

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)	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	538,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	17,5 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	17,5 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,355
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,350
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546521
Modelnummer	AC34295

Technische uitrusting

- Geschikt voor gebruik op elektronische en conventionele voorschakelapparatuur

Veiligheidsadvies

- Ingeval van lampbreuk: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Documenten en certificaten
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Certificates

	Fotometrische- en lichtontwerpbestanden
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300321400	Vouwdoos 1	46 mm x 26 mm x 565 mm	158.00 g	0.68 dm^3
4050300321417	Verzenddoos 10	572 mm x 136 mm x 109 mm	1713.00 g	8.48 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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.