PRODUCTINFORMATIEBLAD
DULUX T/E PLUS 13 W/840

OSRAM DULUX® T/E PLUS | CFLni, 3 buizen, met een 4-pinsfitting voor gebruik met E-VSA



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Verbeterd onderhoud

Productkenmerken

- Goede kleurweergave-index
- Dimbaar (3...100 %)
- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en driedubbelgedraaide buizen
- GX24q-basis/voet met één insteekvoetje en vier-pins plug-in





© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

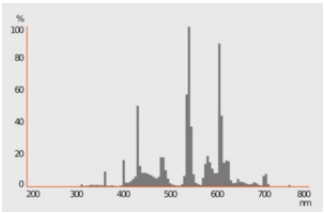
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	13 W
Nominaal vermogen	14.20 W
Nominale spanning	93 V
Nominale stroom	0,18 A

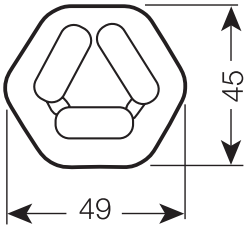
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	850 lm
Lichtstroom efficiëntie	60 lm/W
Lichtkleur	840
Kleurtemperatuur	4000 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	106.50 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	90,00 mm
Diameter	11,00 mm
Buisdiameter	12 mm
Product gewicht	52,3 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	GX24q-1
Kwikgehalte	2.0 mg

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Ja

CERTIFICATEN & NORMEN

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	14.00 kWh/1000h

Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	FSMH-13/840-/P/-GX24q-1
Bestelreferentie	DULUX T/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)	GX24q-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	106.50 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	11,00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	11,00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Overeenkomstige uitstralingshoek	SPHERE_360
EPREL ID	546463
Model number	AC34238,AC34238

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Geschikt voor gebruik op elektronische voorschakelapparatuur

Veiligheidsadvies

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

DOWNLOADS

© 2022, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	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 9C1-4077884-EN-00 - DULUX T

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300446967	Vouwdoos 1	121 mm x 46 mm x 49 mm	61.00 g	0.27 dm^3
4050300446974	Verzenddoos 10	256 mm x 129 mm x 114 mm	754.50 g	3.76 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.