

PRODUCTINFORMATIEBLAD

DULUX T/E PLUS 13 W/830

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



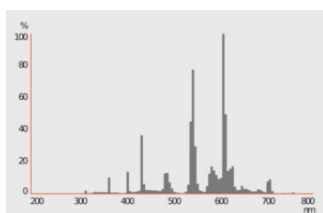
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

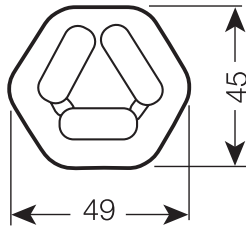
Nominale vermogen	13 W
Nominaal vermogen	14.20 W
Nominale spanning	91 V
Nominale stroom	0,18 A

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	850 lm
Lichtstroom efficiëntie	60 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



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

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	14.00 kWh/1000h

Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	FSMH-13/830-/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	0,440
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL ID	546462
Model number	AC34237,AC34237

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
4050300446981	Vouwdoos 1	121 mm x 46 mm x 49 mm	72.00 g	0.27 dm ³
4050300446998	Verzenddoos 10	256 mm x 134 mm x 107 mm	680.00 g	3.67 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.