

PRODUCTINFORMATIEBLAD

DULUX L 18 W/827 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® | CFLni, met 4-pins 2G11 lampvoet, voor gebruik met E-VSA/C-VSA



Toepassingsgebieden

- Kantoren, openbare gebouwen
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Hotels, restaurants
- Industrie

Productvoordelen

- Minder dan half zo lang als fluorescentielampen

Productkenmerken

- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- 2G11-basis/voet met één insteekvoetje en vier-pins plug-in
- Dimbaar (1...100 % met QUICKTRONIC® QT; DALI/DIM)
- Goede kleurweergave-index



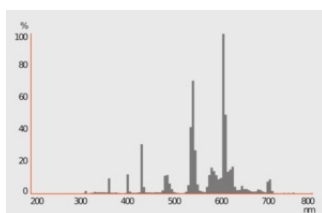
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

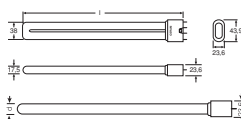
Nominale vermogen	18 W
Nominaal vermogen	18.90 W
Nominale spanning	58 V
Nominale stroom	0,38 A

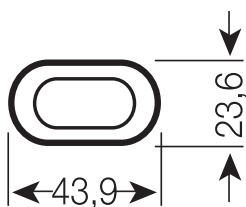
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1175 lm
Lichtstroom efficiëntie	62 lm/W
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.94
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.90
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.88
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.85
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.84
Lichtstroom (LLMF) bij 16.000 h	0.81
Lichtstroom (LLMF) bij 20.000 h	0.80



AFMETINGEN & GEWICHT





Totale lengte	221,00 mm
Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	214,00 mm
Diameter	17,5 mm
Buisdiameter	17,5 mm
Product gewicht	55,4 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

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

Levensduur

Levensduur	20000 h
Service levensduur	13000 h ¹⁾
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

¹⁾ Met preheat E-VSA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	2G11
Kwikgehalte	2,5 mg
Product opmerking	Voor E-VSA en C-VSA werking

MOGELIJKHEDEN

Dimmable	Ja
----------	----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	19.00 kWh/1000h

Landspecifieke categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	FSD-18/827-E-2G11-43,9/217
Bestelreferentie	DULUX L 18W/827


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)	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	221.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	17,5 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	17,5 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,455
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,415
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL ID	666232
Model number	AC35912,AC35912

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Geschikt voor standaard-voorschakelapparatuur en starters
- Geschikt voor gebruik op elektronische en conventionele voorschakelapparatuur

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Certificates

DOWNLOADS



Certificates



Declarations of conformity

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300010748	Vouwdoos 1	27 mm x 46 mm x 246 mm	71.80 g	0.31 dm ³
4050300242163	Verzenddoos 10	260 mm x 103 mm x 136 mm	795.20 g	3.64 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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

- Voor meer informatie inzake de systeemgarantie en de bepalingen en voorwaarden van de garantie, zie www.ledvance.com/system-garantie
-

DISCLAIMER

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