

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

# Vintage 1906 Globe 100 Filament O Lamp DIM 4W 818 Smoke E27

VINTAGE 1906 LED CLASSIC GLOBE O - SHAPE FILAMENT | Dimbare LED lampen, Vintage edition classic O vorm - filament



### Toepassingsgebieden

- Perfect voor decoratieve installaties
- Huishoudelijke applicaties
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

### Productvoordelen

- Lampen met innovatieve LED 'filament' technologie
- Onmiddellijk 100 % licht, geen opwarmtijd
- Type bescherming: IP20, Ideaal voor gebruik binnenshuis

### Productkenmerken

- Dimbaar (met vele gangbare dimmers, zie ook [www.osram-lamps.com/dim](http://www.osram-lamps.com/dim))
- Aangenaam licht: Warm witte comfort lichtkleur
- Levensduur: max. 25.000 u
- Draaihoek armatuurkop: 180°
- Direct inzetbaar als armatuur



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	4 W
Nominaal vermogen	4.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	12 W
Nominale stroom	24 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0.024 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	333
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	533
Totale harmonische vervorming	< 110 %
Arbeidsfactor $\lambda$	$\geq 0,70$

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	110 lm
Lichtstroom efficiëntie	27 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.96
Lichtkleur	818
Kleurtemperatuur	1800 K
Kleurweergave-index Ra	$\geq 80$
Standaardafwijking van kleurproeven	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
Flikkerwaarde Pst LM	$\leq 1$
Stroboscoopeffect waarde SVM	$\leq 0.4$

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	330 °
Opwarmtijd (60 %)	0.50 s
Opstarttijd	0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	189.00 mm
Diameter	100,00 mm
Maximale diameter	100 mm
Product gewicht	121,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-25...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	85 °C

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.96

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Helder smoke
Product opmerking	Alle technische parameters gelden voor de gehele lamp / Wegens het complexe productieproces van lichtdioden zijn de typische waarden die voor de technische LED parameters worden vermeld, zuiver statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenstemmen met de feitelijke technische parameters van een afzonderlijk product; afzonderlijke producten kunnen afwijken van de typische waarden

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
---------	----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energieverbruik	4.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / UKCA
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

Landspecifieke categoriseringen

Bestelreferentie	1906LG100D12 4W
------------------	-----------------



LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
-------------------	--------------

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	LED
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	MLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	E27
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Stand-byvermogen	0 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	189,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	100.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	100.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.5499
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.4050
R9 kleurweergave-index	24
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.9
Verplaatsingsfactor	≥0.8
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Declarations of conformity	LED lamp
	Declarations Of Conformity UKCA	LED lamp

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075846081	Vouwdoos 1	73 mm x 97 mm x 241 mm	170.00 g	1.71 dm <sup>3</sup>
4058075846098	Verzenddoos 4	214 mm x 162 mm x 253 mm	1048.00 g	8.77 dm <sup>3</sup>

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.