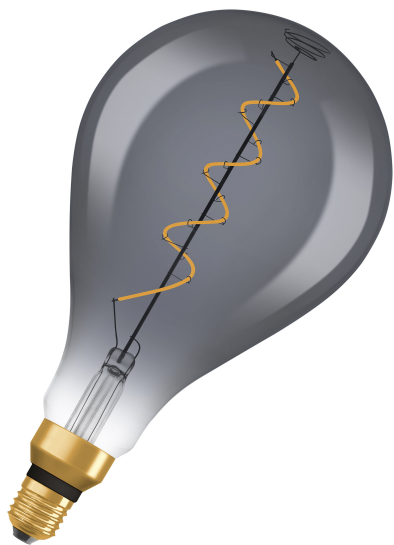


## PRODUCTINFORMATIEBLAD

# Vintage 1906 Edison 15 Filament Big Grape 4W 818 Smoke E27

Vintage 1906® LED | LED lampen, Vintage Edition



### Toepassingsgebieden

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

### Productvoordelen

- Lager energieverbruik dan gloeilampen of halogeenlampen
- Onmiddellijk 100 % licht, geen opwarmtijd
- Kan eenvoudig worden gemonteerd in plaats van gewone gloeilampen
- Lampen met innovatieve LED 'filament' technologie

### Productkenmerken

- LED-lampen voor lijnspanning
- Lamp gemaakt van glas
- Levensduur: max. 15.000 u
- Stralingshoek: maximaal 360°
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index  $R_a$ :  $\geq 80$ ; constante chromaticiteit



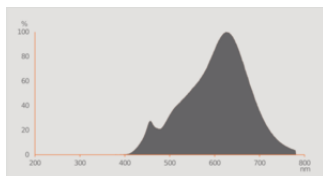
## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	4 W
Nominaal vermogen	4.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	15 W
Nominale stroom	32 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	1,5 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	400
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	480
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,50

## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	140 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	140 lm
Lichtstroom efficiëntie	35 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	818
Kleurtemperatuur	1800 K
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdcM
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤0.4

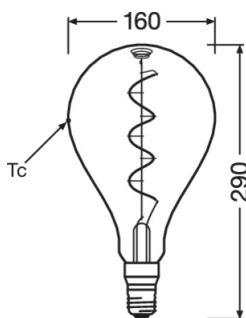


Everlight 67-23ST RKE 2700K

## Lichttechnische gegevens

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

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT



Totale lengte	290.00 mm
Diameter	160,00 mm
Maximale diameter	160 mm
Product gewicht	255,00 g

## TEMPERATUREN &amp; BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	65 °C

## Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Helder

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 / Filament-spiraal
-------------------	--

## MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Nee
---------	-----

## CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G <sup>1)</sup>
Energieverbruik	4.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

<sup>1)</sup> This product is exempt from the EU Energy Labelling Regulation (EU Directive 2019/2015)

## Landspecifieke categorisering












Bestelreferentie	1906LEDBGRP 4W/
------------------	-----------------











## 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
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	290,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	160.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	160.00 mm

X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.549
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.408
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	0.40
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	523247
Modelnummer	AC32475

## DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
	On-Pack-Info	Exempt from ELR CZ
	On-Pack-Info	Exempt from ELR DE
	On-Pack-Info	ELR exempt DK
	On-Pack-Info	ELR exempt FIN
	On-Pack-Info	ELR exempt BG
	On-Pack-Info	ELR exempt ES
	On-Pack-Info	Exempt from ELR HU
	On-Pack-Info	Exempt from ELR SK
	On-Pack-Info	Exempt from ELR RUS
	On-Pack-Info	Exempt from ELR TR
	On-Pack-Info	Exempt from ELR S
	On-Pack-Info	Exempt from ELR GR

Documenten en certificaten		Naam document
	On-Pack-Info	Exempt from ELR UA
	On-Pack-Info	Exempt from ELR RO
	On-Pack-Info	Exempt from ELR FR
	On-Pack-Info	Exempt from ELR HR
	On-Pack-Info	Exempt from ELR I
	On-Pack-Info	Exempt from ELR N
	On-Pack-Info	Exempt from ELR NL
	On-Pack-Info	Exempt from ELR P
	On-Pack-Info	Exempt from ELR PL
	Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity Classic A lamp

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectral power distribution	Everlight 67-23ST RKE 2700K

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075269903	Vouwdoos 1	185 mm x 185 mm x 356 mm	413.00 g	12.18 dm <sup>3</sup>
4058075269910	Verzenddoos 4	394 mm x 394 mm x 388 mm	2415.00 g	60.23 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.