

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Vintage 1906 Big Elipse Oval 12 Filament Magnetic 4W 818 Smoke E27

Vintage 1906® LED BIG DECORATIVE BULB WITH FILAMENT-MAGNETIC STYLE | LED lampen, decoratieve grote lampen met filament-magnetic technologie



Toepassingsgebieden

- Perfect voor decoratieve installaties
- Huishoudelijke applicaties
- Algemene verlichting

Productvoordelen

- Lager energieverbruik dan gloeilampen of halogeenlampen
- Onmiddellijk 100 % licht, geen opwarmtijd
- Kan eenvoudig worden gemonteerd in plaats van gewone gloeilampen
- Type bescherming: IP20, Ideaal voor gebruik binnenshuis
- Decoratieve lampen met innovatieve LED "filament-magnetic" technologie
- Geen filamenthouder: perfect voor decoratieve installaties
- Beschikbaar in diverse ballonvormen en diameters

Productkenmerken

- Levensduur: max. 15.000 u
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index $R_a \geq 80$; constante chromaticiteit
- Lamp gemaakt van kunststof



- Verkrijgbaar met kleurtemperatuur: 2.700 K, 1.800 K
- Aangenaam licht: Warm witte comfort lichtkleur
- Direct inzetbaar als armatuur

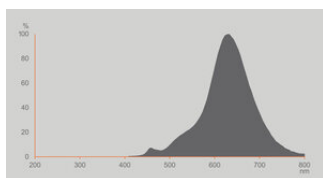
TECHNISCHE GEGEVENS

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	35 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0,3 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	228
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	365

Fotometrische gegevens

Lichtsterkte	Not relevant
Lichtstroom	120 lm
Lichtstroom efficiëntie	30 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Lichtkleur	818
Kleurtemperatuur	1800 K
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	1
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_1800K_Big_Shape_Smoke

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	320 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	370.00 mm
Diameter	200,00 mm
Maximale diameter	200 mm
Product gewicht	520,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	45 °C

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0.93
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

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

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

Landspecifieke categoriseringen

Bestelreferentie	1906LBELPOV4W/8
------------------	-----------------





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
Netwerk stand-by stroom voor CLS	
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	370,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	200.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	200.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,552
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,408
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.9
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	On-Pack-Info	Exempt from ELR NL
	Declarations of conformity	1906 LED BIG Magnetic
	Declarations Of Conformity UKCA	1906 LED BIG Magnetic
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectral power distribution	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1800K_Big_Shape_Smoke

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854173981	Vouwdoos 1	208 mm x 208 mm x 417 mm	957.00 g	18.04 dm ³
4099854173998	Verzenddoos 4	435 mm x 435 mm x 444 mm	4978.00 g	84.02 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

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