

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Vintage 1906 Edison 10 Filament 3.4W 818 Smoke E27

Vintage 1906® LED CLASSIC A, Globe and EDISON | LED lampen, vintage edition, klassieke gloeilamp, klassieke kogel- en Edison-lampvorm met slim filament technologie in gloeidraadstijl



Toepassingsgebieden

- Perfect voor decoratieve installaties
- Huishoudelijke applicaties
- Algemene verlichting
- Gebruik buiten alleen in buitenarmaturen (minimum IP65)

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 "slim-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
- Direct inzetbaar als armatuur



- Dunner filament, beter decoratief effect
- Aangenaam licht: Warm witte comfort lichtkleur

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	3,4 W
Nominaal vermogen	3.40 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	10 W
Nominale stroom	20 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0,08 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)	640
Arbeidsfactor λ	> 0,50

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	100 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	100 lm
Lichtstroom efficiëntie	29 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



Lichttechnische gegevens

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

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	140.00 mm
Diameter	64,00 mm
Maximale diameter	64 mm
Product gewicht	45,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	51.2 °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 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	Nee
---------	-----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G ¹⁾
Energieverbruik	4.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

1) Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	1906LDISON 3,4W
------------------	-----------------

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
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	140,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	64.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	64.00 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	0.90

Verplaatsingsfactor	≥0.5
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1224608
Modelnummer	AC41905

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	Declarations Of Conformity CE
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854091353	Vouwdoos 1	65 mm x 65 mm x 179 mm	64.00 g	0.76 dm³
4099854091360	Verzenddoos 4	148 mm x 142 mm x 191 mm	347.00 g	4.01 dm³

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.