

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Vintage 1906 Edison 12 Filament Magnetic 2.2W 827 Gold E27

Vintage 1906® LED CLASSIC A, Globe and EDISON WITH FILAMENT-MAGNETIC STYLE | LED lampen, decoratieve klassieke gloeilamp, Edison en klassieke bolvormen met filament-magnetic technologie



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
- 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 glas



- Verkrijgbaar met kleurtemperatuur: 2.700 K, 1.800 K
- Aangenaam licht: Warm witte comfort lichtkleur

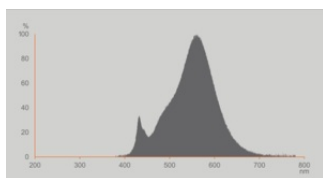
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	2,2 W
Nominaal vermogen	2.20 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	12 W
Nominale stroom	14 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0.1 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	571
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	914
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,40$

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	120 lm
Lichtstroom efficiëntie	54 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Lichtkleur	827
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	≤ 1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤ 0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_2700K__AC44605_AC44606

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	48,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	41 °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 goud

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 / LED lampen bevatten verschillende elektronische componenten. Onder ongunstige omstandigheden kunnen deze leiden tot akoestische ruis. In geval van resonantie kan zelfs een laag geluid een hoorbaar effect veroorzaken. Mogelijke factoren die hierop van invloed zijn, zijn de installatie, het ontwerp van de lamphouder en het armatuur (akoestisch resonantie-effect), alsmede de dimmer of de transformator (harmonischen of elektronische resonantie)
-------------------	--

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G ¹⁾
Energieverbruik	3.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / UKCA
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

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

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	1906ED12 2,2W/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

Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
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	0.463
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.420
R9 kleurweergave-index	>0
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1365805
Modelnummer	AC44605

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 Declarations of conformity	LED CLASSIC MAGNETIC
 Declarations Of Conformity UKCA	LED CLASSIC MAGNETIC
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
 Spectral power distribution	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _2700K__AC44605_AC44606

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854049873	Vouwdoos 1	65 mm x 65 mm x 179 mm	67.00 g	0.76 dm ³
4099854049880	Verzenddoos 4	148 mm x 142 mm x 191 mm	361.00 g	4.01 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 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.

