PRODUCTINFORMATIEBLAD
Vintage 1906 Edison 22 Filament 2.5W 824 Gold E27

Vintage 1906® LED EDISON | LED lampen, vintage edition, klassieke Edison-lampvorm



Toepassingsgebieden

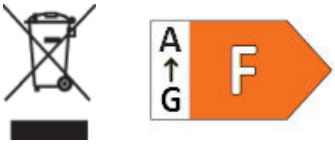
- Perfect voor decoratieve installaties
- Huishoudelijke applicaties
- Algemene verlichting
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Zeer laag energieverbruik
- 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: ≥ 80; constante chromaticiteit



© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

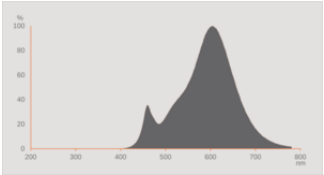
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	2,5 W
Nominaal vermogen	2.50 W
Nominale spanning	220…240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	22 W
Nominale stroom	19 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	1.8 A
Werk frequentie	50…60 Hz
Netfrequentie	50…60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	250
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	400
Arbeidsfactor λ	> 0,40

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	220 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	220 lm
Lichtstroom efficiëntie	88 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	824
Kleurtemperatuur	2400 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	0.9

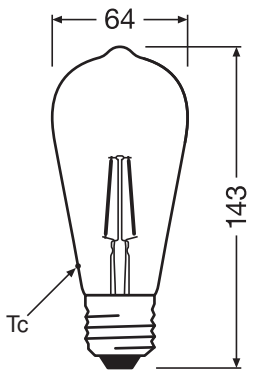


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	300 °
Opwarmtijd (60 %)	‹ 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	143.00 mm
Diameter	64,00 mm
Maximale diameter	64 mm
Product gewicht	46,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20…+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	60 °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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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	F [1)]
Energieverbruik	3.00 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 categoriseringen

Internationaal lampcoderingssysteem	DRAS/C-2,8/824-220-240-E27-64
Bestelreferentie	1906LEDISON 2,5

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	143,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	64.00 mm

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Breedte (incl. ronde armaturen)	64.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.494
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.424
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	1403394,523043
Modelnummer	AC32492,AC24320

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten
PDF	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
4058075808706	Vouwdoos 1	87 mm x 87 mm x 191 mm	96.00 g	1.45 dm^3
4058075810136	Verzenddoos 4	185 mm x 185 mm x 206 mm	508.00 g	7.05 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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.