

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Vintage 1906 Globe ET 124 18 Filament DIM 4.5W 816 Green E27

Vintage 1906 LED Big Special Shapes Dimmable | Dimbare LED lampen, vintage edition, big special bulb vorm



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
- Beschikbaar in diverse ballonvormen en diameters

Productkenmerken

- LED-lampen voor lijnspanning
- Lamp gemaakt van glas
- Levensduur: max. 15.000 u
- Stralingshoek: maximaal 360°
- Dimbaar
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index R_a : ≥ 80 ; constante chromaticiteit
- Direct inzetbaar als armatuur



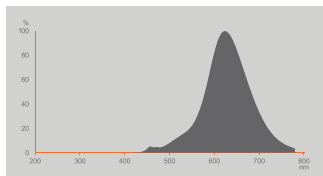
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	4,5 W
Nominaal vermogen	4.50 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	18 W
Nominale stroom	27 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0,21 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	296
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	474
Totale harmonische vervorming	85 %
Arbeidsfactor λ	> 0,40

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	180 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	180 lm
Lichtstroom efficiëntie	40 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Lichtkleur	816
Kleurtemperatuur	1600 K
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤9 sdc _m
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	≤1
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤0.4

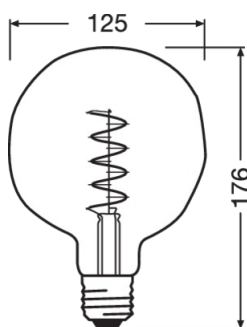


EPREL Data Spectral Diagram LEDr
_1600K_AC42356

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	360 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	176.00 mm
Diameter	125,00 mm
Maximale diameter	125 mm
Product gewicht	112,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	52 °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 / Filament-spiraal

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja ¹⁾
---------	------------------

¹⁾ Controleer de dimmercompatibiliteit op benelux.ledvance.com/compatibiliteit

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G ¹⁾
Energieverbruik	5.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

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

Landspecifieke categoriseringen

Bestelreferentie	1906LET124D4,5W
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS


Opslagtemperatuur	-40...+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
Netwerk stand-by stroom voor CLS	not applicable
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	176,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	125.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	125.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,565
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	≥0.7
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	1212460
Modelnummer	AC42356

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Declarations of conformity	LED lamp

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectral power distribution	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1600K_AC42356

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075761858	Vouwdoos 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	206.00 g	4.63 dm ³
4058075761865	Verzenddoos 4	298 mm x 292 mm x 251 mm	1128.00 g	21.84 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.