

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Star Globe125 150 Filament 17W 840 Frosted E27

LED Retrofit CLASSIC GLOBE125 | LED lampen, klassieke bolvorm



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
- Ontwerp, afmetingen en lichtstroom vergelijkbaar met een gloeilamp
- Lampen met innovatieve LED 'filament' technologie

Productkenmerken

- LED-lampen voor lijnspanning
- Niet dimbaar
- Levensduur max. 15.000 u
- Stralingshoek: maximaal 360°
- Lamp gemaakt van glas
- Goede lichtkwaliteit; kleurweergave-index $R_a \geq 80$; constante chromaticiteit



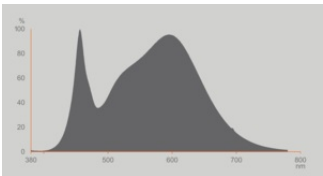
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	17 W
Nominaal vermogen	17.00 W
Nominale spanning	220...240 V
Bedrijfsmodus	AC netspanning
Vergelijkbaar vermogen lamp	150 W
Nominale stroom	130 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	12 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	15
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	18
Totale harmonische vervorming	≤ 125 %
Arbeidsfactor λ	> 0,50

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2452 lm
Lichtstroom efficiëntie	144 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.93
Lichtkleur	840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscopoep _{effect} waarde SVM	0.4



Spectral graph Classic A, Globe
4000K

Lichttechnische gegevens

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

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	173.00 mm
Diameter	124,00 mm
Maximale diameter	124 mm
Product gewicht	100,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	62 °C

Levensduur

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

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E27
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Mat
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	D 1)
Energieverbruik	17.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC / UKCA
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

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

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LED SG125150 17W
------------------	------------------

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	173,00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	124.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	124.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.3818
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.3797
R9 kleurweergave-index	1
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
Levensduurfactor	0.90

Verplaatsingsfactor	≥ 0.7
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	523270,2185181
Modelnummer	AC32816,AC70415

OPTIONELE ACCESSOIRES

Product afbeelding	Naam product	EAN
	LED Superstar Globe 95 100 Filament DIM 11W 827 Frosted E27	4058075112131
	LED Classic Globe 95 60 P 6.5W 827 Frosted E27	4058075591417

Veiligheidsadvies

- Raak de lamp niet aan als deze kapot is.
- Mag niet worden gebruikt als de buitenste ballon defect is.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 Conformiteitsverklaringen	LED CLA CLB CLP T26 CL GLOBE125
 Conformiteitsverklaringen	LED lamp
 Conformiteitsverklaringen UKCA	LED lamps
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	Naam document
 Spectrale verdeling	Spectral graph Classic A, Globe 4000K

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075601901	Vouwdoos 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	179.00 g	4.63 dm ³
4058075601918	Verzenddoos 4	299 mm x 293 mm x 247 mm	1020.00 g	21.64 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.