

PRODUKTDATENBLATT ST GLOBE 60 6.5 W/2700 K E27

LED Retrofit CLASSIC GLOBE125 | LED-Lampen, klassische Ballform



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktvorteile

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Design, Abmessungen, Lichtstrom vergleichbar mit einer Glühlampe
- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie

Produkteigenschaften

- LED-Lampen für Netzspannung
- Nicht dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Lampe aus Glas
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex R_a : \geq 80; konstanter Farbort





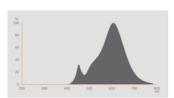
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	6,5 W	
Bemessungsleistung	6.50 W	
Nennspannung	220240 V	
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	60 W	
Nennstrom	38 mA	
Stromart	Wechselstrom (AC)	
Einschaltstrom	0,13 A	
Betriebsfrequenz	5060 Hz	
Netzfrequenz	5060 Hz	
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	3461	
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	5538	
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50	

Photometrische Daten

Lichtstrom	806 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	806 lm
Lichtausbeute	124 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	827
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.9



Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	300 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	300.00 °

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	168.00 mm
Durchmesser	124,00 mm
Maximaler Durchmesser	124 mm
Produktgewicht	100,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	65 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	
Quecksilberfrei	Ja	
Bauform / Ausführung	Matt	
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.	

Einsatzmöglichkeiten

Energieeffizienzklasse

Dimmbar	Nein
Zertifikate & Standards	

E 1)

Energieverbrauch	7.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / EAC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RGO

 $^{1) \ {\}sf Energieeffizienzklasse} \ {\sf auf} \ {\sf einer} \ {\sf Skala} \ {\sf von} \ {\sf A(h\"{o}chste} \ {\sf Effizienz)} \ {\sf bis} \ {\sf G} \ ({\sf niedrigste} \ {\sf Effizienz)}$

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	LEDSG12560 6,5W
Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeich	nung EU 2019/2015
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	168.00 mm
Höhe	124.00 mm
Breite	124.00 mm
Farbwertanteil x	0.463
Farbwertanteil y	0.420
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0.00
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	0.50
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	523097
Model number	AC32476,AC32476

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	PRODUKTDATENBLATT
PDF	Declarations of conformity

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075269866	Faltschachtel 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	179.00 g	4.63 dm ³
4058075269873	Versandschachtel 4	299 mm x 293 mm x 247 mm	883.00 g	21.64 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.