

PRODUKTDATENBLATT

SMART ZB G52D 6W 824 230V FIL GD E27

SMART+ Filament Globe Dimmable | Klassische Globe-Form mit Glühwendel-Design mit Zigbee-Technologie



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Wohnräume
- Gewerbe (Hotels, Bars, Boutiquen usw.)
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktvorteile

- Drahtlose Steuerung über App
- Einfache Installation und Nutzung
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App)
- Steuerung über Sprachsteuerung verfügbar: Google Assistant oder Amazon Alexa, je nach verwendetem Smart-Home-System
- Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0
- Dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h
- Für vollen Funktionsumfang Verbindung mit einem kompatiblen Smart Home System (Gateway und App) notwendig



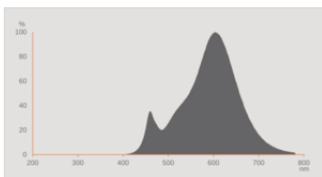
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	6 W
Bemessungsleistung	6.00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	34 mA
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	52 W

Photometrische Daten

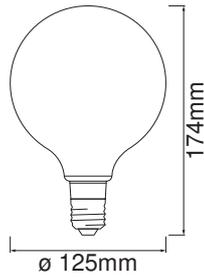
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Comfort warm white
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Nennlichtstrom	680 lm
Lichtstrom	680 lm
Lichtausbeute	113 lm/W
Einstellbare Farbtemperatur	2400 K
Farbtemperatur	2400 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4



Lichttechnische Daten

Startzeit	< 0.5 s
-----------	---------

Maße & Gewicht



Produktgewicht	100,00 g
Durchmesser	125,00 mm
Maximaler Durchmesser	125 mm
Länge	168,00 mm
Breite	125,00 mm
Höhe	125,00 mm
Außenkolben [PICOS]	G125

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Nennlebensdauer	15000 h
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.93

Farben & Materialien

Produktfarbe	Gold
Gehäusefarbe	Gold

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...40 °C
----------------------------	-------------

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
--------------------------	-----

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	E
------------------------	---

Energieverbrauch	6.00 kWh/1000h
Normen	CE
Schutzart	IP20

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	yes
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.5 W
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	0.5 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Farbwertanteil x	0.494
Farbwertanteil y	0.424
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0.00
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	0.5
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1160680
Model number	AC41294,AC41294

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity
	Installation guide

VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN



EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075729247	Faltschachtel 1	143 mm x 140 mm x 195 mm	188.00 g	3.90 dm ³
4058075729254	Versandschachtel 4	304 mm x 290 mm x 207 mm	1016.00 g	18.25 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.

