

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ WiFi Filament Globe Tunable White E27

Smart+ WiFi Filament Globe Tunable White 2700K | Klassische Globe-Form mit Glühwendel-Design mit WiFi-Technologie



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Wohnräume
- Gewerbe (Hotels, Bars, Boutiquen usw.)
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

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

Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 9.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Lichtfarbe über Tunable White einstellbar: Warmweiß bis Kaltweiß (2.700...6.500 K)
- Dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



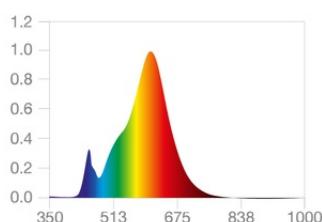
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	8 W
Bemessungsleistung	8.00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	55 mA
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	0,50
Leistungsaufnahme der herkömmgl. Lampe	60 W

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdcml
Nennlichtstrom	806 lm
Lichtstrom	806 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Einstellbare Farbtemperatur	2700...6500 K
Farbtemperatur	2700...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4



Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	320 °
---------------------	-------

Startzeit	0,5 s
Maße & Gewicht	
	
Produktgewicht	100,00 g
Durchmesser	124,00 mm
Maximaler Durchmesser	124 mm
Länge	173,00 mm
Breite	124,00 mm
Höhe	124,00 mm
Außenkolben [PICOS]	G125
Lebensdauer	
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Nennlebensdauer	15000 h
Farben & Materialien	
Gehäusefarbe	klar
Temperaturen & Betriebsbedingungen	
Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Zusätzliche Produktdaten	
Sockel (Normbezeichnung)	E27
Einsatzmöglichkeiten	
Dimmbar	Ja
Kompatible Smart-Home-Technologie	Amazon Alexa / Google Assistant
Zertifikate & Standards	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch	8.00 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	RANGE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	<input checked="" type="checkbox"/> 0.5 W
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	<input checked="" type="checkbox"/> 0.5 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Farbwertanteil x	0.463
Farbwertanteil y	0.420
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.9
Verschiebungsfaktor	0.5
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1254729
Model number	AC42294

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
 PDF	Declarations of conformity
 PDF	Installation guide

VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
-----	--	-------------------------------------	---------------	---------



EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075777958	Faltschachtel 1	143 mm x 140 mm x 195 mm	188.00 g	3.90 dm ³
4058075777965	Versandschachtel 4	304 mm x 290 mm x 207 mm	1018.00 g	18.25 dm ³

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

Haftungsausschluss

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