

PRODUKTDATENBLATT SMART+ WiFi Filament Globe Tunable White E27

Smart+ WiFi Filament Globe Tunable White 2200K | SMART+ Glaslampen in klassicher Form 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: Warm Comfort weiß bis Kaltweiß (2.200 K ... 5.000 K)
- Dimmbar

White E27

- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



TECHNISCHE DATEN

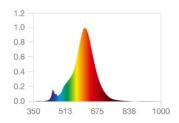
Elektrische Daten

Nennleistung	8 W
Bemessungsleistung	8.00 W
Nennspannung	220240 V
Nennstrom	55 mA
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	50 W

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Nennlichtstrom	600 lm
Lichtstrom	600 lm ¹⁾
Lichtausbeute	75 lm/W
Einstellbare Farbtemperatur	22005000 K
Farbtemperatur	22005000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4

^{1) 5000}K: 650 lm, 2200K: 600 lm



Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	320 °
Startzeit	0,5 s

Maße & Gewicht



42,00 g	
80,00 mm	
80 mm	
120.00 mm	
80.00 mm	
80.00 mm	
G80	
100000	
15000 h	
klar	
-20+40 °C	
E27	
	80,00 mm 120.00 mm 80.00 mm 80.00 mm G80 100000 15000 h

Dimmbar	Ja	
Kompatible Smart-Home-Technologie	Amazon Alexa / Google Assistant	

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G	
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 Netzspannnung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	RANGE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	№ 0.5 W
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	№ 0.5 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Farbwertanteil x	0.502
Farbwertanteil y	0.415
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.9
Verschiebungsfaktor	0,5
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1254726
Model number	AC42291

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
PDF	Installation guide
PDF	Declarations Of Conformity CE
	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien
	Spectral power distribution

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075777910	Faltschachtel 1	111 mm x 114 mm x 169 mm	117.00 g	2.14 dm ³
4058075777927	Versandschachtel 4	243 mm x 238 mm x 185 mm	629.00 g	10.70 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.