PRODUKTDATENBLATT
SMART+ WiFi Spot 4.9 W/2700 K GU10

SMART+ WiFi SPOT GU10 Dimmable | Reflektorform 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
- Dimmbar
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4,9 W
Bemessungsleistung	4.90 W
Nennspannung	230 V
Nennstrom	45 mA
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5

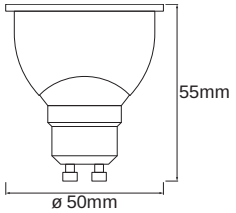
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Nennlichtstrom	350 lm
Lichtstrom	350 lm
Lichtausbeute	87 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.9

Lichttechnische Daten

Startzeit	< 0.5 s

Maße & Gewicht



Produktgewicht	53,00 g
Durchmesser	50,00 mm

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Länge	52.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	50,00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	50,00 mm
Außenkolben [PICOS]	PAR51

Lebensdauer

Nennlebensdauer	20000 h
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70

Farben & Materialien

Gehäusefarbe	Transparent

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilberfrei	Ja
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.
Sockel (Normbezeichnung)	GU10

Einsatzmöglichkeiten

Kompatible Smart-Home-Technologie	Google Assistant / Amazon Alexa

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G [1)]
Normen	CE
Schutzart	IP20

1) Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A(höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	DLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	GU10

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Vernetzte Lichtquelle (CLS)	yes
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	0.50
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Farbwertanteil x	0.464
Farbwertanteil y	0.422
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	5
Halbwertswinkel	NARROW_CONE_90
Lebensdauerfaktor	0,90
Verschiebungsfaktor	0.50
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	yes
EPREL ID	528212
Model number	AC33925

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	Installation guide SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075485655	Faltschachtel 1	61 mm x 78 mm x 96 mm	134.00 g	0.46 dm^3
4058075485662	Versandschachtel 4	173 mm x 108 mm x 141 mm	625.00 g	2.63 dm^3
4058075521452	SHIPPING BOX FOR 5TH-LEVEL 32	359 mm x 229 mm x 303 mm	3984.00 g	24.91 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

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.