

PRODUKTDATENBLATT SMART+ WIFI SPOT R50 40 3.3W Multicolor E14

SMART+ SPOT CONCENTRA Multicolor | SMART+ SPOT CONCENTRA LAMPEN MIT WIFI 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

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 9.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Lichtfarbe über Tunable White einstellbar: Warmweiß bis Kaltweiß (2.700...6.500 K)
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h



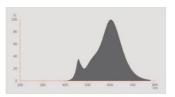
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	3,3 W
Bemessungsleistung	3.30 W
Nennspannung	220 V
Nennstrom	30 mA
Betriebsfrequenz	5060 Hz
Netzfrequenz	5060 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBW
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Nennlichtstrom	210 lm
Lichtstrom	210 lm
Lichtausbeute	63 lm/W
Lichtstärke	245 cd
Einstellbare Farbtemperatur	27006500 K
Farbtemperatur	27006500 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.9



Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	45 °
Startzeit	< 0.5 s

Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
--------------------	----------

Maße & Gewicht

Produktgewicht	50,00 g
Durchmesser	50,00 mm
Maximaler Durchmesser	50 mm
Länge	85.00 mm
Breite	50.00 mm
Höhe	50.00 mm
Außenkolben [PICOS]	T50

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Nennlebensdauer	20000 h
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G ¹⁾
Energieverbrauch	4.00 kWh/1000h
Normen	CE

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)	E14
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Ja
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	RANGE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.50
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	0.50
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Farbwertanteil x	0.464
Farbwertanteil y	0.419
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0.00
Halbwertswinkelentsprechung	NARROW_CONE_90
Lebensdauerfaktor	0,90
Verschiebungsfaktor	0.50
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	528230
Model number	AC33943

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
PDF	Installation guide
POF	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
4058075609556	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	124.00 g	0.90 dm ³
4058075609563	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	629.00 g	4.68 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.