

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ WIFI SPOT 40 R50 40 3.3W 2700...6500K E14

SMART+ SPOT CONCENTRA Tunable White | 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 mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- 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 20.000 h



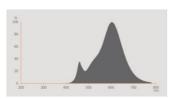
#### **TECHNISCHE DATEN**

## **Elektrische Daten**

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

## **Photometrische Daten**

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
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



#### 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
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 <sup>1)</sup>	
Energieverbrauch	4.00 kWh/1000h
Normen	CE

<sup>1)</sup> 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
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0.00
Halbwertswinkelentsprechung	NARROW_CONE_90
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	528228
Model number	AC33941

## **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

## **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
4058075609518	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	124.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075609525	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	629.00 g	4.68 dm <sup>3</sup>

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.

## Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/consumer/smart/faq

## Haftungsausschluss

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