

PRODUKTDATENBLATT SMART WIFI B40 4,9W 230V RGBW FR E14 SINGLE PACK

SMART+ WiFi Candle Multicolour | Klassische Kerzenform 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 (ab Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- 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 20.000 h
- Stimmenkontrolle über Hey Google oder Alexa möglich





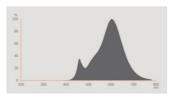
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4,9 W
Bemessungsleistung	4.90 W
Nennspannung	220240 V
Nennstrom	42 mA
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBW
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.95
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Nennlichtstrom	470 lm
Lichtstrom	470 lm
Lichtausbeute	95 lm/W
Einstellbare Farbtemperatur	27006500 K
Farbtemperatur	27006500 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4



Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	200 °
Startzeit	< 0.5 s

Maße & Gewicht



Produktgewicht	28,00 g
Durchmesser	39,00 mm
Maximaler Durchmesser	39 mm
Länge	115.00 mm
Breite	39.00 mm
Höhe	39.00 mm
Außenkolben [PICOS]	B40
Lebensdauer	
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Nennlebensdauer	20000 h
Farben & Materialien	
Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Temperaturen & Betriebsbedingungen	
Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Zusätzliche Produktdaten	
Sockel (Normbezeichnung)	E14
Einsatzmöglichkeiten	
Dimmbar	Ja
Kompatible Smart-Home-Technologie	Amazon Alexa / Google Assistant
Zertifikate & Standards	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch	5.00 kWh/1000h

CE

IP20

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Normen

Schutzart

Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
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	⊠ 0.5 W
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	⊠ 0.5 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Farbwertanteil x	0.463
Farbwertanteil y	0.42
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	>0
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0,9
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1218020
Model number	AC42232

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
4058075778597	Faltschachtel 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	99.00 g	0.90 dm ³
4058075778603	Versandschachtel 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	517.00 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.