

# PRODUKTDATENBLATT SMART WIFI P40 4,9W 230V RGBW FR E14 TRIPLE PACK

SMART+ WiFi Mini Bulb Multicolour | Klassische Miniballform 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

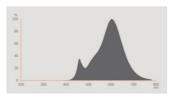
#### **TECHNISCHE DATEN**

## **Elektrische Daten**

Nennleistung	4,9 W
Bemessungsleistung	4.90 W
Nennspannung	220240 V
Nennstrom	42 mA
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 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	180 °
Startzeit	< 0.5 s

## Maße & Gewicht



Produktgewicht	24,00 g
Durchmesser	47,00 mm
Maximaler Durchmesser	47 mm
Länge	92.00 mm
Breite	47.00 mm
Höhe	47.00 mm
Außenkolben [PICOS]	P46
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
Zertifikate & Standards	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch	5.00 kWh/1000h

# 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)	E14
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	yes
Farblich abstimmbare Lichtquelle	yes
Hülle	Nein

CE IP20

Normen

Schutzart

Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	RANGE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	<b>⊠</b> 0.5 W
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	<b>⊠</b> 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	0.90
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1218023
Model number	AC42235

#### **DOWNLOADS**

	DOWNLOADS
PDF	Declarations of conformity
PDF	Installation guide

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075779136	Faltschachtel 3	61 mm x 96 mm x 154 mm	146.00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075779143	Versandschachtel 12	210 mm x 165 mm x 135 mm	705.00 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.

# Haftungsausschluss

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