

# PRODUKTDATENBLATT SMART WIFI A75 9,5W 230V TW FR E27 TRIPLE PACK

SMART+ WiFi Classic Tunable White | Klassische Kolbenform 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)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Lichtfarbe über Tunable White einstellbar: Warmweiß bis Kaltweiß (2.700...6.500 K)
- Dimmbai
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h





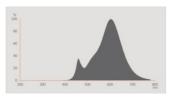
### **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

Nennleistung	9,5 W
Bemessungsleistung	9.50 W
Nennspannung	220240 V
Nennstrom	75 mA
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	75 W

### **Photometrische Daten**

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.95
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Nennlichtstrom	1055 lm
Lichtstrom	1055 lm
Lichtausbeute	111 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	220 °
Startzeit	< 0.5 s

### Maße & Gewicht



Produktgewicht	43,00 g
Durchmesser	60,00 mm
Maximaler Durchmesser	60 mm
	112.00 mm
Länge	
Breite	60.00 mm
Höhe	60.00 mm
Außenkolben [PICOS]	A60
Lebensdauer	
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Nennlebensdauer	20000 h
Farben & Materialien	
Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Temperaturen & Betriebsbedingungen	
Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Zusätzliche Produktdaten	
Sockel (Normbezeichnung)	E27
Einsatzmöglichkeiten	
Dimmbar	Ja
Kompatible Smart-Home-Technologie	Amazon Alexa / Google Assistant
Zertifikate & Standards	
Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch	10.00 kWh/1000h
Normen	CE

IP20

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Schutzart

Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
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	0.4578
Farbwertanteil y	0.4101
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	>0
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0,9
Verschiebungsfaktor	>0.5
Verschiebungsfaktor  LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	
	>0.5
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	>0.5 Nein

# **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
4058075778931	Faltschachtel 3	67 mm x 130 mm x 204 mm	296.00 g	1.78 dm <sup>3</sup>
4058075778948	Versandschachtel 12	270 mm x 213 mm x 145 mm	1396.00 g	8.34 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.