

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ TIBEA 125 W E27

TIBEA LAMP E27 TUNABLE WHITE | LED-Lampe für indirekte Beleuchtung mit Bluetooth-Technologie



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Wohnräume
- Gewerbe (Hotels, Bars, Boutiquen usw.)
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

Produktvorteile

- Formschönes, modernes Design
- Indirekte Beleuchtung für eine entspannende Atmosphäre
- Drahtlose Steuerung über App
- Einfache Installation und Nutzung
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ App (mit mindestens Android 6.0 oder iOS 11.0)
- Lichtfarbe über Tunable White einstellbar: Warmweiß bis Kaltweiß (2.700...6.500 K)
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h
- Für vollen Funktionsumfang bei Steuerung über Apple Home App Verbindung mit Apple TV (ab tvOS 10) oder iPad (ab iOS 10) notwendig



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	22 W
Bemessungsleistung	22.00 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	105 mA
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	125 W

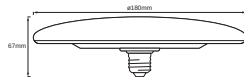
Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc
Nennlichtstrom	2000 lm
Lichtstrom	2000 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Einstellbare Farbtemperatur	2700...6500 K
Farbtemperatur	2700...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	80

Lichttechnische Daten

Startzeit	< 0.5 s
Lichtsteuerung	Einstellbare Farbtemperatur
Aufwärmzeit (60 %)	< 1.00 s

Maße & Gewicht



Produktgewicht	360,00 g
Durchmesser	180,00 mm

Maximaler Durchmesser	180 mm
Länge	67.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	180,00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	180,00 mm
Außenkolben [PICOS]	-

Lebensdauer

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

Farben & Materialien

Gehäusefarbe	Weiß
--------------	------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
----------------------------	--------------

Zusätzliche Produktdaten

Quecksilberfrei	Ja
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. / Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für fünf Sekunden, Ausschalten für ebenfalls fünf Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.
Sockel (Normbezeichnung)	E27
Montageort	Decke

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Schraubklemme, 2-polig (L,N)
Kompatible Smart-Home-Technologie	Apple HomeKit / Google Assistant / Amazon Alexa

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A+ ¹⁾
Energieverbrauch	22.00 kWh/1000h
Normen	CE

Schutzart	IP20
-----------	------

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)



Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Ähnliche Farbtemperatur	RANGE

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Für Steuerung über LEDVANCE SMART + App Android-Smartphone (ab Android 6.0) erforderlich
- Für Steuerung über Apple Home App iPhone (ab iOS 10), iPad (ab iOS 10), Apple TV (ab tvOS 10) oder Apple Watch (ab watchOS 2) erforderlich
- LEDVANCE-Leuchten im TIBEA-Stil können mit diesen Lampen kombiniert werden

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity EC Declaration of conformity - Tibeas Lamp
	Installation guide SMART+ INSTALLATION GUIDE

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075168596	Faltschachtel 1	212 mm x 209 mm x 86 mm	505.00 g	3.81 dm ³
4058075168602	Versandschachtel 4	230 mm x 216 mm x 347 mm	2560.00 g	17.24 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.