

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ BT TIBEA MINI Tunable White

TIBEA E27 Tunable White | Innenleuchte mit LED-Lampe für indirekte Beleuchtung mit Bluetooth-Technologie



---

### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Wohnräume
- Gewerbe (Hotels, Bars, Boutiquen usw.)

---

### Produktvorteile

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

---

### Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ App (mit mindestens Android 6.0 oder iOS 11.0)
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.000...6.500 K
- Dimmbar
- Als Decken-, Pendel- und Mini-Version verfügbar
- 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	22,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	$\geq 0,90$
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

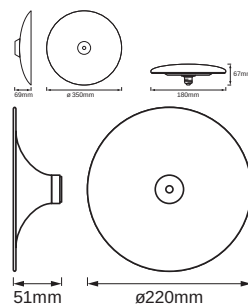
### Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Standardabweichung des Farbgleichs	$\leq 6$ sdcm
Nennlichtstrom	1600 lm
Lichtstrom	1600 lm
Lichtausbeute	73 lm/W
Farbtemperatur	2700...6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	80

### Lichttechnische Daten

Startzeit	< 0.5 s
-----------	---------

### Maße & Gewicht



Produktgewicht	560,00 g
Durchmesser	220,00 mm
Höhe	51,00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	51,00 mm

**Lebensdauer**

Anzahl der Schaltzyklen	100000
-------------------------	--------

**Farben & Materialien**

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium

**Temperaturen & Betriebsbedingungen**

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

**Zusätzliche Produktdaten**

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Montageort	Decke / Wand

**Einsatzmöglichkeiten**

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

**Zertifikate & Standards**

Energieeffizienzklasse	A+
Normen	CE
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

**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

**DOWNLOADS**

## DOWNLOADS



User instruction  
SMART TIBEA CEILING / SMART TIBEA MINI



Ausschreibungstexte  
Tender Text 4058075345447



Declarations of conformity  
EC Declaration of Conformity TIBEA Bundle package



Installation guide  
SMART+ INSTALLATION GUIDE

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075345447	Faltschachtel 1	80 mm x 458 mm x 318 mm	780.00 g	11.65 dm <sup>3</sup>
4058075345454	Versandschachtel 4	470 mm x 330 mm x 338 mm	3705.00 g	52.42 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.