

PRODUKTDATENBLATT

SMART+ ZB TIBEA Ceiling Tunable White

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

- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App) oder SMART+ Switch
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.700...6.500 K
- Dimmbar
- Als Decken-, Pendel- und Mini-Version verfügbar
- Netzwerkprotokoll: ZigBee
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h
- Für vollen Funktionsumfang Verbindung mit einem kompatiblen Smart Home System (Gateway und App) notwendig



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Nennleistung | 22,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Netzleistungsfaktor λ | $\geq 0,90$ |
| Betriebsart | Integrierter LED-Treiber |

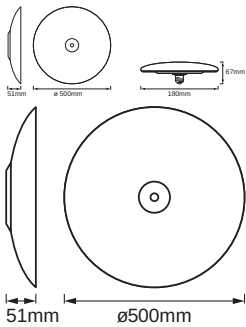
Photometrische Daten

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Tunable White |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdcm |
| Nennlichtstrom | 1350 lm |
| Lichtstrom | 1350 lm |
| Lichtausbeute | 61 lm/W |
| Farbtemperatur | 2700...6500 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | 80 |

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht



| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Produktgewicht | 1310,00 g |
| Durchmesser | 500,00 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 |

Einsatzmöglichkeiten

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

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

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System

DOWNLOADS

DOWNLOADS



User instruction
SMART TIBEA CEILING / SMART TIBEA MINI



Ausschreibungstexte
Tender Text 4058075345348



Declarations of conformity
EC Declaration of Conformity TIBEA Bundle package

VERPACKUNGSGEOMETRIE

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075345348 | Faltschachtel 1 | 79 mm x 664 mm x 529 mm | 2146.00 g | 27.75 dm ³ |
| 4058075345355 | Versandschachtel 2 | 750 mm x 610 mm x 172 mm | 5877.00 g | 78.69 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.