# PRODUKTDATENBLATT
# SMART+ Bluetooth Twist Table RGBW IP44

SMART+ Bluetooth Twist Table | Tischleuchte mit Drehltechnologie



## Anwendungsgebiete

- Ideal für Wohnzimmer, Schlafzimmer oder Leseecken
- Cafés, Lounges oder Bars, in denen verstellbares Licht für Atmosphäre sorgt
- Kann auf Balkone, Terrassen oder temporäre Arbeitsbereiche bewegt werden

## Produktvorteile

- Twist-to-Control ermöglicht die sofortige Anpassung von Farben im RGB-Modus sowie der Helligkeit bei 2700 K – ganz ohne App. Ideal für schnelle, intuitive Lichtstimmungen
- Der IP44-Schutz ermöglicht die sichere Nutzung in feuchten Bereichen wie Bad oder Küche und bietet maximale Flexibilität bei der Platzierung
- USB-C-Laden sorgt für schnelles Aufladen, sodass Sie die Lampe überall nutzen können, ohne sich Sorgen um die Akkulaufzeit zu machen
- Mit der optionalen App-Steuerung können Lichtszenen, Stimmungen oder synchronisierte Beleuchtung über mehrere Lampen erstellt werden – perfekt für Wohnzimmer, Arbeitsbereiche oder gesellige Momente
- Minimalistisches, modernes Design kombiniert mit praktischer Steuerung für eine angenehme und benutzerfreundliche Erfahrung
- Kabelloser Betrieb und modernes Design ermöglichen die Lampe überall einzusetzen, für mehr Komfort und Stil in jedem Raum

## Produkteigenschaften

- Farbanpassung: Die Farbe lässt sich durch einfaches Drehen des Produkts ändern
- Helligkeitssteuerung bei 2700 K: Die Lichtintensität lässt sich durch einfaches Drehen stufenlos und mühelos anpassen
- Schutzart IP 44: Sicher für den Einsatz in Küchen, Badezimmern und im Außenbereich
- USB-C-Laden: Praktisches und schnelles Aufladen für einfache Mobilität
- SMART+ App kompatibel (Optional) : Zusätzliche Steuerung mit Android 8.0+ oder iOS 14.0+
- Kontrolle als Leader-Follower für synchronisiertes Licht
- Portabel und flexibel: Kabelloser Betrieb mit integriertem Akku für vielseitige Platzierung




© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

## Technische Daten

### Elektrische Daten

| | |
|---|---|
| Nennleistung | 1,35 W |
| Nennspannung | 5 V |
| Nennstrom | 2000 mA |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,8 |
| Schutzklasse | III |
| Betriebsart | Batterie |

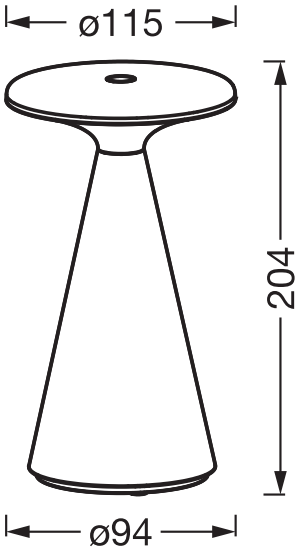
### Photometrische Daten

| | |
|---|---|
| Lichtstrom | 146 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 200 lm |
| Lichtausbeute | 27 lm/W |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß / RGB |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | 6 sdcm |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 240 ° |

### Maße & Gewicht

| | |
|---|---|
| Durchmesser | 115 mm |
| Höhe | 204,00 mm |
| Produktgewicht | 379,00 g |


© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.




SMART BT TABLE LUM
TWIST RGBW IP44

## Materialien & Farben

| | |
|---|---|
| Produktfarbe | Weiß |
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Gehäusematerial | Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS) |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

## Anwendung & Installation

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperaturbereich | -10…+40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20…+80 °C |
| Anschlussart | USB Typ-C |
| Schutzart | IP44 |
| Dimmbar | Ja |
| Montageart | Stehend |
| Mechanisch justierbar | Nein |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein |


© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

## Lebensdauer

| | |
|---|---|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

## BATTERIE

| | |
|---|---|
| Batterieart | Lithium-Ionen |
| Batteriegröße | Others |
| Nennspannung der Batterie | 3.7 V |
| Batterieladedauer | 3.5 h |

## Zertifikate & Standards

| | |
|---|---|
| Normen | CE / UKCA |
| Ballwurfsicher | Nein |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL) | Nicht austauschbar |

## Sicherheitshinweise

- Das Gerät ist kein Spielzeug und darf nicht unbeaufsichtigt in die Hände von Kindern gelangen oder von Kindern betrieben werden.
- Nicht geeignet zur Raumbeleuchtung im Haushalt.
- Batteriewarnung: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Das Verschlucken kann zu Verätzungen, Perforation von Weichgeweben und zum Tode führen. Innerhalb von 2 Stunden ab dem Verschlucken kann es zu schweren Verbrennungen kommen. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Wenn das Batteriefach (falls zutreffend) nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt bitte nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern. Wenn Sie glauben, dass eventuell Batterien verschluckt wurden oder in ein Körperteil gelangt sind, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Bitte vermeiden: Maximale Umgebungstemperatur: +45 °C. Das Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ kann den Schutz außer Kraft setzen (zum Beispiel im Fall einiger Lithiumbatterietypen). Höhe während des Betriebs: 2000 m. Das Entsorgen einer Batterie ins Feuer oder einen heißen Ofen oder das mechanische Zerdrücken oder Zerschneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.
- Ein Batteriewechsel darf nur von einem qualifizierten Elektriker oder autorisiertem Servicepersonal durchgeführt werden. Unsachgemäße Handhabung kann Stromschlag, Brand oder Schäden am Produkt verursachen.

## DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|---|---|---|
| PDF | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | TWIST TABLE |
| PDF | Rechtliche Hinweise | Safety insert G11266636 |
| PDF | Rechtliche Hinweise | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
| PDF | Konformitätserklärung | SMART BT TABLE TWIST |
| PDF | Konformitätserklärung UKCA | SMART BT TABLE TWIST |


© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|---|---|---|
| PDF | EU Data Act | SMART Bluetooth Mesh Lighting Products |

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---|---|---|---|---|
| 4099854768750 | Faltschachtel<br>1 | 132 mm x 132 mm x 228 mm | 499.00 g | 3.97 $dm^3$ |
| 4099854768767 | Versandschachtel<br>6 | 420 mm x 280 mm x 250 mm | 3565.00 g | 29.40 $dm^3$ |

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.


© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.