

BEGA**24 867**

Akku-Tischleuchte

IP 54

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Akku-Tischleuchte in robuster Ausführung mit hoher Schutzart für abgeblendetes Licht auf dem Tisch oder Sideboard.

Die in vier Stufen dimmbare Leuchte verfügt voll geladen über eine Leuchtdauer von 12 Stunden.

Dark Sky

Das Licht dieser Leuchte wird gleichmäßig und hocheffizient auf die zu beleuchtende Fläche gerichtet. Weniger als 1 % des Leuchtenlichtstroms wird in den oberen Halbraum der Leuchte emittiert.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss und Edelstahl

Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®

Farbe Grafit oder Weiß

Kunststoffabdeckung transluzent

Lithium-Ionen-Akkumulator

mit integrierter Schutzschaltung

Kapazität: 25 Wh

Ladekabel, Stecker und Buchse USB-C

Länge 1 m, Farbe schwarz

USB-C Ladebuchse und

Dimmtaster im Standfuß

dimmbar in 4 Stufen

25 % · 50 % · 75 % · 100 %

12 Stunden Leuchtdauer bei 100 %

Ladedauer 4 Stunden

Betriebstemperaturen:

Laden 0 °C bis +40 °C

Entladen -20 °C bis +60 °C

Schutzklasse III ⚡

Schutzart IP 54

Staubgeschützt und Schutz gegen Spritzwasser

bei geschlossener USB-Ladebuchse

Schlagfestigkeit IK03

Schutz gegen mechanische

Schläge < 0,35 Joule

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,0 kg

Leuchtmittel

LED-Leistung 2 W

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$

Umgebungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 25 \text{ °C}$

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

Modul-Bezeichnung LED-1451/827

Farbtemperatur 2700 K

Farbwiedergabeindex CRI > 80

Modul-Lichtstrom 360 lm

Leuchten-Lichtstrom 215 lm

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$

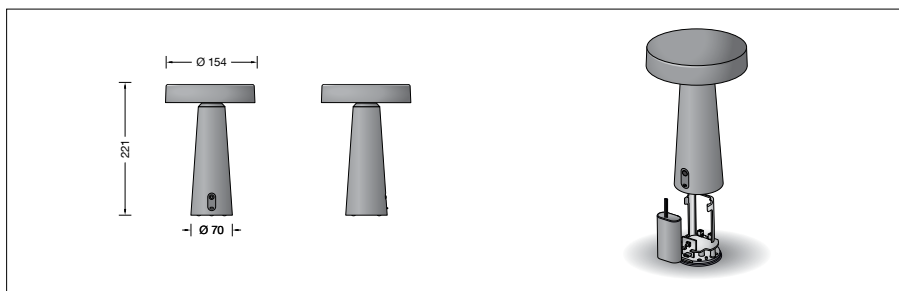
LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 175.000 h (L80 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 25 \text{ °C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 175.000 h (L80 B50)

**Lichtstromanteile**

Lichtstromanteil oberer Halbraum

0,1 %

Lichtstromanteil unterer Halbraum

99,9 %

Bestellnummer 24 867

Farbe wahlweise Grafit oder Weiß

Grafit – Bestellnummer

Weiß – Bestellnummer + **W**

BUG-Rating nach IES TM-15-07:

0–0*–0

CEN Flux Code nach EN 13032-2:

47–80–96–100–100

* Der gemessener Wert oberhalb von

90° inklusive Streulicht (Reflexion am

Leuchtengehäuse) ist U1. Die Leuchte gibt

jedoch kein direktes Licht nach oben ab –

aufgrund des oberen Lichtstromanteils (weniger

als 0,5%) wird der Wert U0 zugewiesen.

Weitere Informationen auf Anfrage.