

BEGA**24 866**

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: 0,95 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 $t_a = 25 \text{ °C}$

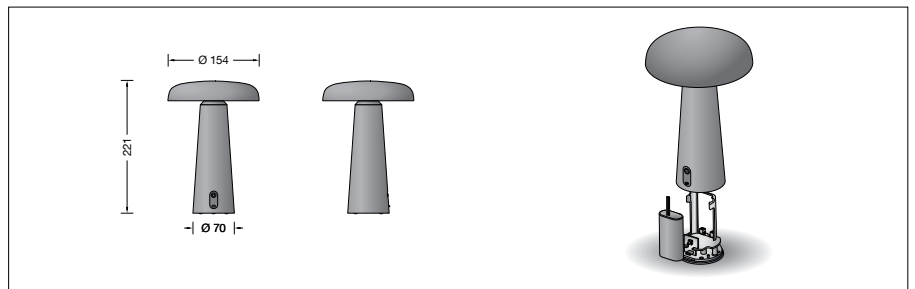
LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 175.000 h (L80B50)

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

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 175.000 h (L80B50)

**Lichtstromanteile**

Lichtstromanteil oberer Halbraum 0,1 %

Lichtstromanteil unterer Halbraum 99,9 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:

0-0*-0

CEN Flux Code nach EN 13032-2:

47-80-96-100-100

* Der gemessene Wert oberhalb von 90° inklusive Streulicht (Reflexion am Leuchtgehäuse) 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.

Bestellnummer 24 866

Farbe wahlweise Grafit oder Weiß

Grafit – Bestellnummer

Weiß – Bestellnummer + **W**