

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.
Für eine Vielzahl von Anwendungen im privaten Bereich.

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

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 $t_{a \text{ max}} = 25 \text{ °C}$

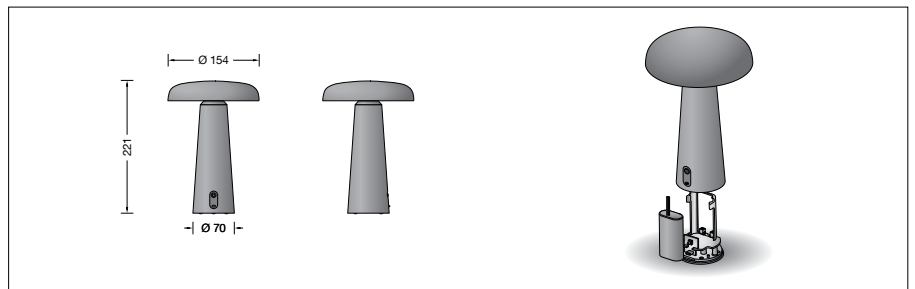
Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

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 (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 %

BUG-Rating nach IES TM-15-07:
0-0*-0
CEN Flux Code nach EN 13032-2:
47-80-96-100-100

Bestellnummer 24 866

Farbe wahlweise Grafit oder Weiß
Grafit – Bestellnummer
Weiß – Bestellnummer + **W**

* 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.