PRODUKTDATENBLATT
Decor Mesh Table 10W 830 Black

Decor Mesh | Dekorative Leuchten aus Metallgeflecht mit integriertem LED

Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Schlafzimmer

Produktvorteile

- Hochwertige Optik und Haptik
- Verschiedene Arten von Leuchten mit der gleichen Designsprache sorgen für einen einheitlichen Stil im Zuhause
- Einfache Montage

Produkteigenschaften

- Gehäusematerial: Metall
- Pendel- und Tischleuchte komibinieren Metall mit Holz
- Textilkabel
- Hochleistungs-LED
- Farbtemperatur: 3.000 K

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	10,00 W
Nennspannung	220…240 V
Netzfrequenz	50…60 Hz
Nennstrom	56,000 mA
Einschaltstrom	0.056 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	64 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	228
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	142
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	228
Netzleistungsfaktor λ	0,7
Oberschwingungsgehalt	< 70 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

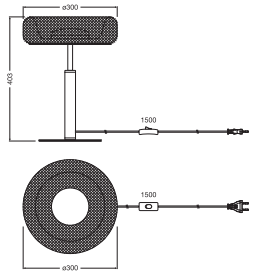
Photometrische Daten

Lichtstrom	640 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1000 lm
Lichtausbeute	68.8 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	0,7
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,25
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Durchmesser	300,00 mm
Höhe	403,00 mm
Produktgewicht	1340,00 g
Kabellänge	1500 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.



DECOR MESH TABLE 830 BK

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Stahl|Gummibaumholz
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20…+80 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Stehend
Montageort	Tisch
Justierbar	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h [1)]
Anzahl der Schaltzyklen	15000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zertifikate & Standards

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Normen	CE
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Juli 2025
BEG förderfähig	Nein

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	DECOR MESH TABLE+FLOOR

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075847446	Faltschachtel 1	342 mm x 342 mm x 233 mm	1794.00 g	27.25 dm^3
4058075847453	Versandschachtel 4	944 mm x 358 mm x 368 mm	8657.00 g	124.37 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.