PRODUKTDATENBLATT
Orbis Woodburry 500MM 36W 830 Click DIM Wood Decor

Orbis Woodburry | Led Deckenleuchte mit Holz-Ring



Anwendungsgebiete

- Innenbereich
- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

Produktvorteile

- Formschönes, modernes Design
- Einfache Installation und Nutzung
- Lange Lebensdauer dank LED-Technologie

Produkteigenschaften

- Schutzart: IP20
- Lebensdauer bis zu 30.000 h
- Click-DIM Version: Dimmen in drei Stufen durch wiederholtes Schalten
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Gehäusematerial: Echtholz und Metall



© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

Elektrische Daten

Nennleistung	36,00 W
Nennspannung	220…240 V
Netzfrequenz	50…60 Hz
Nennstrom	170,000 mA
Einschaltstromdauer T_{h50}	3.19 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	75
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	47
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	75
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	≤ 30 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Externer LED-Treiber

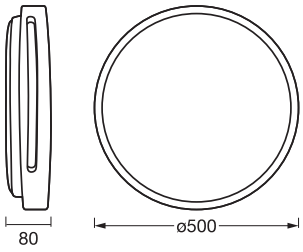
Photometrische Daten

Lichtstrom	2500 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	4700 lm
Lichtausbeute	69 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Durchmesser	500,00 mm
Höhe	80,00 mm
Produktgewicht	1450,00 g

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.



ORBIS WOODBURRY 500
36W830CLICKD WD

Materialien & Farben

Produktfarbe	Holzdekor
Gehäusefarbe	Holzdekor
Gehäusematerial	Metall|Holz
Material Abdeckung	Kunststoff
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20…+80 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h [1)]
Anzahl der Schaltzyklen	25000

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

Zertifikate & Standards

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Inklusive Montageschrauben und Dübel

Sicherheitshinweise

- Leuchte muss bei Montage, Wartung und Abnahme der Abdeckung spannungsfrei geschaltet werden
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.
- 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.
- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ORBIS WOODBURRY
PDF	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11219601
PDF	Konformitätserklärung	ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA
PDF	Konformitätserklärung UKCA	ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854450884	Faltschachtel 1	92 mm x 522 mm x 523 mm	2490.00 g	25.12 dm^3
4099854450891	Versandschachtel 4	538 mm x 388 mm x 548 mm	9960.00 g	114.39 dm^3

© 2026, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

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.