

# PRODUKTDATENBLATT Orbis Woodburry 390MM 24W 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: Plastik und Holz



# TECHNISCHE DATEN

# Elektrische Daten

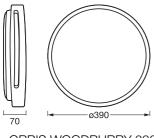
Nennleistung	24,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	185,000 mA
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	5.79 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	69
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	43
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	69
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 15 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Externer LED-Treiber

# Photometrische Daten

Lichtstrom	1500 lm
Lichtausbeute	62 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	390,00 mm
Höhe	70,00 mm
Produktgewicht	950,00 g



ORBIS WOODBURRY 390 24W830CLICKD WD

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Holzdekor
Gehäusefarbe	Holzdekor
Gehäusematerial	Metall
Material Abdeckung	Plastik
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

# Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	25000

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

# Zertifikate & Standards

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 ALVA		ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA
		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
4099854450860	Faltschachtel 1	82 mm x 412 mm x 413 mm	1575.00 g	13.95 dm <sup>3</sup>
4099854450877	Versandschachtel 4	428 mm x 346 mm x 438 mm	6300.00 g	64.86 dm <sup>3</sup>

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.