

# PRODUKTDATENBLATT

## Orbis Alison 395MM 24W 830 Click DIM Wood Decor

Orbis Alison | 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

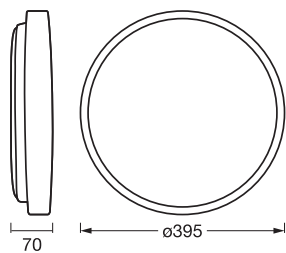
Nennleistung	24,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	185,000 mA
Einschaltstrom	0,185 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	5.79 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	69
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	43
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	69
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 15 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	1500 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	2700 lm
Lichtausbeute	62 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Durchmesser	395,00 mm
Höhe	70,00 mm
Produktgewicht	850,00 g



ORBIS ALISON 395MM 24W  
830CLICKD WD

Materialien & Farben

Produktfarbe	Holzdekor
Gehäusefarbe	Holzdekor
Gehäusematerial	Metal wood
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
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

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

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	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
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ORBIS ALISON 830 CLICKDIM WD
	Rechtliche Hinweise	Legal insert residential luminaires
	Konformitätserklärung	ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA
	Konformitätserklärung UKCA	ORBIS ALISON ORBIS WOODBURRY ORBIS ALICIA ORBIS YUMMY ORBIS LIVIA ORBIS ALVA

VERPACKUNGSMATERIALIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854283581	Faltschachtel 1	82 mm x 417 mm x 418 mm	1097.00 g	14.29 dm³
4099854283598	Versandschachtel 4	433 mm x 346 mm x 443 mm	5424.00 g	66.37 dm³

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.