

## PRODUKTDATENBLATT

# Orbis Larios 390mm 24W 830 Click DIM Wood Decor and White

Orbis Larios | Led Deckenleuchte mit Plastik-Ring



### Anwendungsgebiete

- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

### Produktvorteile

- Ästhetisches und funktionales Produktdesign
- Klicken der Dimmfunktion per Wandschalter

### Produkteigenschaften

- Deckenleuchte mit fortschrittlicher LED-Technik
- Click-DIM Version: Dimmen in drei Stufen durch wiederholtes Schalten
- Farbtemperatur: 3.000 K
- Schutzart: IP20



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

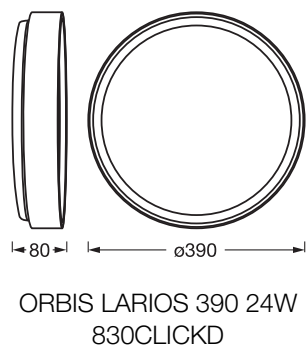
|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung                  | 24,00 W      |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                     | 220,000 mA   |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | 0,50         |
| Schutzklasse                  | I            |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

Photometrische Daten

|                                               |                    |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| Lichtstrom                                    | 1450 lm            |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 2700 lm            |
| Lichtausbeute                                 | 60 lm/W            |
| Farbtemperatur                                | 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                |

Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Durchmesser    | 390,00 mm |
| Höhe           | 80,00 mm  |
| Produktgewicht | 1150,00 g |



Materialien & Farben

|                                      |                                                                  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Produktfarbe                         | Weiß Holzdekor                                                   |
| Gehäusefarbe                         | Weiß Holzdekor                                                   |
| Gehäusematerial                      | Metall                                                           |
| Material Abdeckung                   | Polymethylmethacrylat (PMMA)   Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS) |
| 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                                  |
| Art der Dimmung                       | 3 DIM                               |
| Montageart                            | Anbau                               |
| Montageort                            | Decke                               |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                                  |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit     | Nein                                |

Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 50000 h <sup>1)</sup> |
| 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)

Notbeleuchtung

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Art des Notbetriebtests | ohne |
|-------------------------|------|

Zertifikate & Standards

|                                                          |                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------|
| 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.
- 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.

## DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                                                                  | Name des Dokuments     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|  Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | G11242730 ORBIS LARIOS |

## VERPACKUNGSGEWINNUNGEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854618369 | Faltschachtel<br>1                     | 88 mm x 413 mm x 413 mm             | 1678.00 g     | 15.01 dm <sup>3</sup> |
| 4099854618376 | Versandschachtel<br>5                  | 445 mm x 430 mm x 430 mm            | 9210.00 g     | 82.28 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.