

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## SMART+ Wifi Orbis Wall Bath IP44 400mm

### Black TW

SMART+ WIFI ORBIS WALL BATH | Inteligentna dekoracyjna oprawa sufitowa i ścienna do łazienki z technologią Wi-Fi IP44 TW z możliwością ściemniania



#### Obszary zastosowań

- Łazienki

#### Zalety produktu

- Łatwa i szybka instalacja

#### Cechy produktu

- Stopień ochrony: IP44
- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)
- Możliwość sterowania za pomocą głosu: Asystent Google lub Amazon Alexa
- Regulacja temperatury barwowej światła za pomocą Tunable White: 3000...6500 K
- Ściemnialne
- Protokół sieciowy: WiFi



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Moc nominalna                         | 17,00 W             |
| Napięcie znamionowe                   | 220...240 V         |
| Częstotliwość sieciowa                | 50...60 Hz          |
| Prąd znamionowy                       | 74,000 mA           |
| Początkowy prąd rozruchowy            | 2,3 A               |
| Prąd rozruchowy, czas T               | 100 µs              |
| Współczynnik mocy λ                   | > 0,90              |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne | < 20 %              |
| Klasa ochronności                     | II                  |
| Tryb pracy                            | External LED driver |

Dane fotometryczne

|                                                           |                      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| Strumień świetlny                                         | 550 lm               |
| Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła    | 1600 lm              |
| Skuteczność świetlna                                      | 30 lm/W              |
| Temperatura barwowa                                       | 3000...6500 K        |
| Referencyjne ustawienie kontroli źródła światła (Kelwiny) | 3000 K <sup>1)</sup> |
| Barwa światła (oznaczenie)                                | Przestrajalne Białe  |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra                         | > 80                 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw                   | < 6 sdcm             |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778                  | RG0                  |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471                  | RG0                  |
| Kąt rozsyłu światła                                       | 110 °                |

1) Wykonanie resetu przywróci wartości domyślne ustawione przez producenta

WYMIARY I WAGA

|               |           |
|---------------|-----------|
| Długość       | 400,00 mm |
| Szerokość     | 70,00 mm  |
| Wysokość      | 50,00 mm  |
| Masa produktu | 850,00 g  |

grudnia 20, 2025, 12:36:29  
SMART+ Wifi Orbis Wall Bath IP44 400mm  
Black TW

© 2025, LEDVANCE GmbH. Wszelkie prawa zastrzeżone.  
Strona 2 z 5

SMART WIFI ORBIS BATH W  
400IP44TW

MATERIAŁY I KOLORY

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Kolor produktu  | Czarny             |
| Kolor obudowy   | Czarny             |
| Materiał        | Steel              |
| Materiał osłony | Polycarbonate (PC) |
| Zawartość rtęci | 0.0 mg             |

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Zakres temperatury otoczenia             | -20...+40 °C   |
| Zakres temperatury magazynowania         | -20...+80 °C   |
| Typ połączeń                             | Zacisk śrubowy |
| Typ zabezpieczenia                       | IP44           |
| Klasa IK ( odporność na uderzenia) [PIM] | IK03           |
| Ściemnialna                              | Tak            |
| Type of dimming [GMS]                    | WiFi           |
| Rodzaj montażu                           | Surface        |
| Miejsce montażu                          | Ściana         |
| Obszar zastosowania                      | Indoor         |
| Ze źródłem światła                       | Tak            |

Trwałość

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C   | 30000 h |
| Liczba cykli włączeniowych | 15000   |

OŚWIETLENIE AWARYJNE

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Rodzaj testu pracy awaryjnej   | Brak |
| Zintegrowany wyłącznik testowy | Nie  |

CERTYFIKATY I NORMY

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Normy                               | CE / UKCA      |
| Ograniczona temperatura powierzchni | Nie            |
| Wymienny modułu LED                 | Niewymienialny |

## Wyposażenie / Akcesoria

- Wspornik montażowy w zestawie
- Śruby i kołki montażowe dostarczone w zestawie
- Sterowanie za pomocą aplikacji lub głosu wymaga kompatybilnego systemu sterowania domem inteligentnym
- Do sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ wymagany jest smartfon lub tablet (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)

## Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.
- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.

## MATERIAŁY DO POBRANIA

|                                                                                    | Dokumenty i certyfikaty                        | Nazwa dokumentu                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------|
|    | Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa | SMART WIFI ORBIS BATH W             |
|   | Informacje prawne                              | Legal insert Residential luminaires |
|  | Deklaracje zgodności                           | CE Declaration Smart Orbis          |
|  | Deklaracje zgodności UKCA                      | SMART WIFI ORBIS                    |
|  | EU Data Act                                    | SMART WiFi Lamps and Luminaires     |

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4058075574311 | Składane pudełko<br>1                          | 63 mm x 100 mm x 460 mm                  | 954.00 g    | 2.90 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075574328 | Karton wysyłkowy<br>4                          | 476 mm x 142 mm x 218 mm                 | 4317.00 g   | 14.74 dm <sup>3</sup> |

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

## Odnośniki / linki

- Więcej informacji i często zadawane pytania (FAQ) można znaleźć na stronie [www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq](http://www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq)

---

## ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.