

## DATOVÝ LIST PRODUKTU

### Smart+ Wifi Orbis ZEST RGB 500mm White

Smart+ Orbis Ceiling ZEST MAGIC RGB | Chytrý dekorativní strop s hlavním a bočním světlem TW RGB a stmívatelným



#### Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Kuchyně, obývací pokoje, dětské pokoje nebo domácí pracovny

#### Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace

#### Vlastnosti výrobku

- Laditelná bílá a MAGIC RGB
- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Nastavitelná teplota chromatičnosti pomocí laditelné bílé: 2700...6500 K
- Stmívatelné
- Síťový protokol: WIFI
- Možnost ovládání pomocí aplikace SMART+ (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Jmenovitý výkon                          | 38,00 W                       |
| Jmenovité napětí                         | 220...240 V                   |
| Síťová frekvence                         | 50...60 Hz                    |
| Jmenovitý proud                          | 220,000 mA                    |
| Doba náběhového proudu T <sub>h50</sub>  | 350 μs                        |
| Max. počet svítidel na jistič B16        | 7                             |
| Maximální počet svítidel na jistič C10 A | 5                             |
| Maximální počet svítidel na jistič C16 A | 8                             |
| Účinník λ                                | > 0,90                        |
| Celkové harmonické zkreslení             | < 20 %                        |
| Třída ochrany                            | I                             |
| Provozování                              | Electronic control gear (ECG) |

Fotometrická data

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Světelný tok                             | 1050 lm       |
| Světelná účinnost                        | 33 lm/W       |
| Teplota chromatičnosti                   | 2700...6500 K |
| Barva světla (označení)                  | RGBTW         |
| Index podání barev Ra                    | > 80          |
| Standardní odchylka sladění barev        | < 6 sdcm      |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778 | RG0           |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471 | RG0           |
| Vyzařovací úhel                          | 120 °         |

ROZMĚRY A HMOTNOST

|              |           |
|--------------|-----------|
| Průměr       | 490,00 mm |
| Výška        | 100,00 mm |
| Váha výrobku | 2400,00 g |



SMART WIFI ORBIS MAGIC  
500MM RGBTW ICT

MATERIÁLY A BARVY

|                                          |                                                                   |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Barva produktu                           | Bílá                                                              |
| Barva těla svítidla                      | Bílá                                                              |
| Výrobní materiál                         | Steel                                                             |
| Výrobní materiál obalu                   | Polymethylmethakrylát (PMMA)   Akrylonitril-butadien-styren (ABS) |
| Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12 | 650 °C                                                            |
| Obsah rtuti                              | 0.0 mg                                                            |

APLIKACE A MONTÁŽ

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Rozsah okolní teploty            | -20...+40 °C               |
| Skladujte při teplotách od... do | -20...+80 °C               |
| Typ zapojení                     | Svorka, 3pólová (L, N, PE) |
| Druh ochrany                     | IP20                       |
| Stmívatelné                      | Ano                        |
| Typ montáže                      | Surface                    |
| Prostředí aplikace               | Indoor                     |
| Se světelným zdrojem             | Ano                        |

Životnost

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Počet spínacích cyklů               | 25000   |

CERTIFIKACE A NORMY

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Omezená teplota povrchu     | Ne                  |
| Bezpečné při zasažení míčem | Ne                  |
| Vyměnitelný LED modul       | Bez možnosti výměny |

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

|                     |                                                                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktová poznámka | Resetujte na výchozí nastavení tím, že produkt na tři sekundy zapnete, poté na tři sekundy vypnete a tento postup pětkrát zopakujete. |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                |       |
|----------------|-------|
| Počet svítidel | empty |
|----------------|-------|

Výbava / příslušenství

- Pro ovládání prostřednictvím aplikace SMART+ je vyžadován chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Výrobek v třídě ochrany I. Všechny elektricky vodivé, kovové části pouzdra, které mohou během provozu nebo údržby v případě poruchy absorbovat napětí, musí být trvale připojeny k ochrannému zemnicímu vodiči.
- Zkontrolujte vhodnost stěn a stropů. Pokud si nejste jisti, vyhledejte odbornou radu.

KE STAŽENÍ

| Dokumenty a certifikáty                                                             |                                       | Název dokumentu                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|
|    | Návod k použití / bezpečnostní pokyny | SMART WIFI ORBIS ZEST                  |
|   | Návod k použití / bezpečnostní pokyny | Safety insert G11222383                |
|  | Prohlášení o shodě                    | CE Declaration Smart Wifi Orbis Zest   |
|  | Prohlášení o shodě UKCA               | UKCA Declaration Smart Wifi Orbis Zest |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu  | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem      |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|------------|
| 4099854472374 | Folding box<br>1                | 105 mm x 510 mm x 510 mm        | 3001.00 g      | 27.31 dm³  |
| 4099854472381 | Shipping box<br>4               | 529 mm x 439 mm x 538 mm        | 13391.00 g     | 124.94 dm³ |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Reference / Odkazy

- Další informace a často kladené otázky (FAQ) najdete na [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

**VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI**

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.