

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## Orbis Slim Moia 380mm 24W 830 BK

CEILING MOIA | LED stropní svítidla s kovovým kroužkem



### Oblasti použití

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

### Výhody výrobku

- Velmi homogenní světlo
- Elegantní design

### Vlastnosti výrobku

- Dekorativní domácí osvětlení
- Stropní svítidlo s pokročilou LED technologií



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Jmenovitý výkon                         | 24,00 W       |
| Jmenovité napětí                        | 220...240 V   |
| Síťová frekvence                        | 50...60 Hz    |
| Jmenovitý proud                         | 122,000 mA    |
| Náběhový proud                          | 3 A           |
| Doba náběhového proudu T <sub>h50</sub> | 100 μs        |
| Účinník λ                               | ≥0,7          |
| Celkové harmonické zkreslení            | < 70 %        |
| Třída ochrany                           | I             |
| Provozování                             | Mains voltage |

Fotometrická data

|                                                   |                     |
|---------------------------------------------------|---------------------|
| Světelný tok                                      | 1800 lm             |
| Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů | 2700 lm             |
| Světelná účinnost                                 | 75 lm/W             |
| Teplota chromatičnosti                            | 3000 K              |
| Barva světla (označení)                           | Teplá bílá          |
| Index podání barev Ra                             | > 80                |
| Standardní odchylka sladění barev                 | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Měřená veličina blikání (Pst LM)                  | <1                  |
| Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)       | <0.4                |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778          | RG0                 |
| Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471          | RG0                 |
| Vyzařovací úhel                                   | 120 °               |

ROZMĚRY A HMOTNOST

|              |           |
|--------------|-----------|
| Průměr       | 380,00 mm |
| Výška        | 40,00 mm  |
| Váha výrobku | 1164,00 g |



ORBIS SLIM MOIA 380MM 24W  
830 WT

MATERIÁLY A BARVY

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Barva produktu                           | Černý                         |
| Barva těla svítidla                      | Černý                         |
| Výrobní materiál                         | Steel                         |
| Výrobní materiál obalu                   | Polymethylmethacrylate (PMMA) |
| 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...+60 °C               |
| Typ zapojení                             | Svorka, 3pólová (L, N, PE) |
| Druh ochrany                             | IP20                       |
| Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM] | IK03                       |
| Stmívatelné                              | Ne                         |
| Typ montáže                              | Surface                    |
| Prostředí aplikace                       | Indoor                     |
| Vyměnitelný LED modul                    | Bez možnosti výměny        |
| Se světelným zdrojem                     | Ano                        |

Životnost

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Počet spínacích cyklů               | 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)

CERTIFIKACE A NORMY

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Standardy               | CE / UKCA |
| Omezená teplota povrchu | Ne        |

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

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

KE STAŽENÍ

| Dokumenty a certifikáty                                                          |                                 | document_name                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                | UI Orbis Moia                   |
|  | Packaging insert                | Legal insert Orbis Moia         |
|  | Declarations Of Conformity CE   | CE Declaration Orbis Moia 380   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | UKCA Declaration Orbis Moia 380 |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu  | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem     |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------|
| 4058075832831 | Folding box<br>1                | 48 mm x 387 mm x 387 mm         | 1469.00 g      | 7.19 dm³  |
| 4058075832848 | Shipping box<br>4               | 407 mm x 215 mm x 415 mm        | 6514.00 g      | 36.31 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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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