

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

### Orbis Spiral Layer Round 38W White

ORBIS SPIRAL LAYERS | Oprawy sufitowe LED o metalowym i eleganckim wyglądzie



#### Obszary zastosowań

- Zastosowania wewnętrzne
- Kuchnie, salony, pokoje dziecięce i pokoje do pracy

#### Zalety produktu

- Bardzo jednolite światło
- Eleganckie wzornictwo

#### Cechy produktu

- Dekoracyjne oświetlenie dekoracyjne
- Sufitowa oprawa oświetleniowa o zaawansowanej technologii LED



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

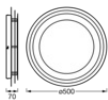
|                                                |                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------|
| Moc nominalna                                  | 38,00 W                       |
| Napięcie znamionowe                            | 220...240 V                   |
| Częstotliwość sieciowa                         | 50...60 Hz                    |
| Prąd znamionowy                                | 163,000 mA                    |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A     | 78                            |
| Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16 | 78                            |
| Współczynnik mocy λ                            | ≥0,90                         |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne          | < 70 %                        |
| Klasa ochrony                                  | I                             |
| Tryb pracy                                     | Electronic control gear (ECG) |

Dane fotometryczne

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Strumień świetlny                        | 2140 lm    |
| Skuteczność świetlna                     | 56 lm/W    |
| Temperatura barwowa                      | 3000 K     |
| Barwa światła (oznaczenie)               | Warm White |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra        | > 80       |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw  | ≤6 sdc     |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG0        |

WYMIARY I WAGA

|               |           |
|---------------|-----------|
| Średnica      | 500,00 mm |
| Wysokość      | 70,00 mm  |
| Masa produktu | 2960,00 g |



ORBIS SPIRAL LAYER CL  
500MM38W830WT

MATERIAŁY I KOLORY

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Kolor produktu                          | Biały              |
| Kolor obudowy                           | Biały              |
| Materiał                                | Steel              |
| Materiał osłony                         | Polycarbonate (PC) |
| Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12 | 650 °C             |
| Zawartość rtęci                         | 0.0 mg             |

## ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

|                                  |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Zakres temperatury otoczenia     | -20...+40 °C                |
| Zakres temperatury magazynowania | -20...+80 °C                |
| Typ połączeń                     | Terminal, 3-Pole (L, N, PE) |
| Typ zabezpieczenia               | IP20                        |
| Ściemnialna                      | Nie                         |
| Rodzaj montażu                   | Surface                     |
| Obszar zastosowania              | Indoor                      |
| Ze źródłem światła               | Tak                         |
| Wymienne źródło światła          | Nie                         |

## Trwałość

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C   | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Liczba cykli włączeniowych | 15000                 |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

## CERTYFIKATY I NORMY

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| Ograniczona temperatura powierzchni    | Nie            |
| Zabezpieczenie przed uderzeniami piłki | Nie            |
| Wymienny moduł LED                     | Niewymienialny |

## INFORMACJE DODATKOWE

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Liczba źródeł światła | empty |
|-----------------------|-------|

## Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.
- Produkt w klasie ochrony I. Wszystkie przewodzące prąd, metalowe części obudowy, które mogą absorbować napięcie podczas pracy lub podczas konserwacji w przypadku awarii, muszą być stale PODŁĄCZONE do przewodu uziemiającego.
- Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.

## MATERIAŁY DO POBRANIA

| Dokumenty i certyfikaty                                                          |                                                | Nazwa dokumentu               |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa | ORBIS SPIRAL                  |
|  | Informacje prawne                              | Safety insert G11219601       |
|  | Deklaracje zgodności                           | CE Declaration Orbis Spiral   |
|  | Deklaracje zgodności UKCA                      | UKCA Declaration Orbis Spiral |

## DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość              |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| 4099854450266 | Składane pudełko<br>1                          | 100 mm x 560 mm x 560 mm                 | 4430.00 g   | 31.36 dm <sup>3</sup> |
| 4099854450273 | Karton wysyłkowy<br>2                          | 580 mm x 216 mm x 585 mm                 | 8860.00 g   | 73.29 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.

## ZASTRZEŻENIE

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