

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## Orbis Mirror 60CM Click CCT DIM IP44 White

Orbis Mirror | Oprawa luminaire z dwiema regulowanymi temperaturami barwowymi i funkcją ściemniania

### Obszary zastosowań

- Oprawy do użytku wewnętrznego
- Łazienki (IP44)



### Zalety produktu

- Łatwy w montażu
- Wysoka wszechstronność dzięki możliwości wyboru CCT
- Dłuższa trwałość dzięki technologii LED

### Cechy produktu

- Stopień ochrony: IP44
- Trwałość: do 30 000 h
- Temperatura barwowa: 3000 K (Warm White - ciepłobiała) lub 4000 K (chłodnobiała)
- Bezstopniowe ściemnianie za pomocą dotyku
- Wersja Click-CCT: dwustopniowa regulacja temperatury barwowej poprzez wielokrotne przełączanie
- Dostępne 2 różne długości
- Materiał obudowy: aluminium
- Klosz wykonany z poliwęglanu (PC).



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Moc nominalna                                  | 10,00 W             |
| Napięcie znamionowe                            | 220...240 V         |
| Częstotliwość sieciowa                         | 50...60 Hz          |
| Prąd znamionowy                                | 78,000 mA           |
| Początkowy prąd rozruchowy                     | 0,08 A              |
| Prąd rozruchowy, czas T                        | 200 µs              |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A     | 38                  |
| Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A     | 32                  |
| Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16 | 51                  |
| Współczynnik mocy λ                            | > 0,5               |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne          | < 60 %              |
| Klasa ochrony                                  | II                  |
| Tryb pracy                                     | External LED driver |

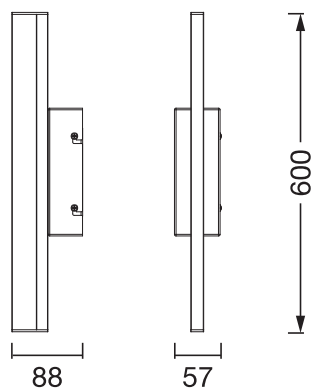
Dane fotometryczne

|                                                           |                           |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|
| Strumień świetlny                                         | 950 lm                    |
| Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła    | 1180 lm                   |
| Skuteczność świetlna                                      | 95 lm/W                   |
| Temperatura barwowa                                       | 3000 ... 4000 K           |
| Referencyjne ustawienie kontroli źródła światła (Kelwiny) | 3000 K                    |
| Barwa światła (oznaczenie)                                | Warm White / Chłodnobiałe |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra                         | ≥80                       |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw                   | < 6 sdcm                  |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM                        | < 1                       |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM                        | < 0.4                     |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778                  | RG0                       |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471                  | RG0                       |
| Kąt rozsyłu światła                                       | 120 °                     |

WYMIARY I WAGA

|           |           |
|-----------|-----------|
| Długość   | 600,00 mm |
| Szerokość | 88,00 mm  |
| Wysokość  | 57,00 mm  |

|               |          |
|---------------|----------|
| Masa produktu | 400,00 g |
|---------------|----------|



ORBIS MIRROR 60CM  
CLICKCCTDIMIP44

## MATERIAŁY I KOLORY

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| Kolor produktu                          | Biały              |
| Kolor obudowy                           | Biały              |
| Materiał                                | Akryl Aluminium    |
| Materiał osłony                         | Polycarbonate (PC) |
| Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12 | 650 °C             |

## ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Zakres temperatury otoczenia     | -20...+40 °C            |
| Zakres temperatury magazynowania | -20...+80 °C            |
| Typ połączeń                     | Terminal, 2-Pole (L, N) |
| Typ zabezpieczenia               | IP44                    |
| Ściemnialna                      | Tak                     |
| Rodzaj montażu                   | Surface                 |
| Miejsce montażu                  | Ściana                  |
| Obszar zastosowania              | Indoor                  |
| Wymienny modułu LED              | Niewymienialny          |
| Ze źródłem światła               | Tak                     |

## Trwałość

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Trwałość L70/B50 @ 25 °C   | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Liczba cykli włączeniowych | 10000                 |

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

CERTYFIKATY I NORMY

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Normy                               | CE / UKCA |
| Ograniczona temperatura powierzchni | Nie       |

Wypożażenie / Akcesoria

- Śruby i kołki montażowe dostarczone w zestawie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Podczas przeprowadzania instalacji i czynności serwisowych oraz zdejmowania klosza oprawę oświetleniową należy odłączyć od zasilania
- Sprawdź przydatność ściany i sufitu. Jeśli nie jesteś pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.

MATERIAŁY DO POBRANIA

|                                                                                    | Dokumenty i certyfikaty                | Nazwa dokumentu                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
|  | User Instruction / Safety Instructions | ORBIS MIRROR CLICKCCTDIM            |
|  | Legal information                      | Legal insert Residential luminaires |
|  | Declarations of conformity             | ORBIS MIRROR ORBIS TUBE ORBIS DISC  |
|  | Declarations Of Conformity UKCA        | ORBIS MIRROR ORBIS TUBE ORBIS DISC  |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu  | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość  |
|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|-----------|
| 4099854279270 | Składane pudełko<br>1                          | 102 mm x 617 mm x 67 mm                  | 514.00 g    | 4.22 dm³  |
| 4099854279287 | Karton wysyłkowy<br>4                          | 635 mm x 222 mm x 160 mm                 | 2571.00 g   | 22.56 dm³ |

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.