

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Orbis Tube Frost Glass 60CM Click CCT DIM IP44 Black

Orbis Tube Frost Glass | luminaire lustrzana/ścienna z dwiema regulowanymi temperaturami barwowymi i funkcją ściemniania



Obszary zastosowań

- Oprawy do użytku wewnętrznego
- Łazienki (IP44)

Zalety produktu

- Łatwy montaż i użycie
- 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)
- Klosz wykonany z matowego szkła
- Bezstopniowe ściemnianie za pomocą dotyku
- Materiał obudowy: aluminium
- Klosz wykonany z poliwęglanu (PC).



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	12,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	94,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0.039 A
Prąd rozruchowy, czas T	200 μ s
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	61
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	51
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	82
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 150 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	External LED driver

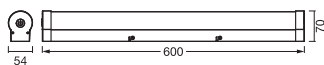
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1100 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1350 lm
Skuteczność świetlna	91 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	\geq 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdc
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	70,00 mm
Wysokość	54,00 mm

Masa produktu	480,00 g
---------------	----------



ORBIS TUBE
60CMCLICKCCTDIMIP44

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Terpolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy/Poliwęglany/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
Ze źródłem światła	Tak
Replaceable light source	Nie

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
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
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Podczas przeprowadzania instalacji i czynności serwisowych oraz zdejmowania klosza oprawy oświetleniową należy odłączyć od zasilania
- 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	
	Informacje prawne	Legal insert Residential luminaires
	Deklaracje zgodności	ORBIS MIRROR ORBIS TUBE ORBIS DISC
	Deklaracje zgodności 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
4099854279478	Składane pudełko 1	97 mm x 622 mm x 83 mm	602.00 g	5.01 dm ³
4099854279485	Karton wysyłkowy 4	640 mm x 212 mm x 191 mm	2949.00 g	25.91 dm ³

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.