

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Orbis Flame 3X5.5W Click CCT IP44 Black

Orbis Flame | Oprawy ściennie/sufitowe z możliwością regulacji dwóch temperatur barwowych za pomocą przełącznika ściennego i stopniem ochrony IP44

Obszary zastosowań

- Oprawy do użytku wewnętrznego
- Pomieszczenia prywatne (pokoje dzieńne, jadalnie, sypialnie itp.)
- Łazienki (IP44)



Zalety produktu

- Stylowy i nowoczesny wygląd
- 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)
- Wersja Click-CCT: dwustopniowa regulacja temperatury barwowej poprzez wielokrotne przełączanie
- Materiał obudowy: aluminium
- Szklany klosz



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	16,50 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	104,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0.033 A
Prąd rozruchowy, czas T	192 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	387
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	242
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	387
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	65 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	External LED driver

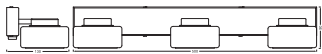
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1050 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1305 lm
Skuteczność świetlna	64 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 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	115 °

WYMIARY I WAGA

Długość	500,00 mm
Szerokość	130,00 mm
Wysokość	90,00 mm

Masa produktu	905,00 g
---------------	----------



ORBIS FLAME 3X5.5W CLICKCCT
IP44

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Metal Szkło
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, 2-Pole (L, N)
Typ zabezpieczenia	IP44
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	15000

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

Wyposażenie / 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.
- 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	ORBIS FLAME CLICKCCT IP44
	Deklaracje zgodności	ORBIS FLAME
	Deklaracje zgodności UKCA	ORBIS FLAME

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854275975	Składane pudełko 1	132 mm x 172 mm x 563 mm	1119.00 g	12.78 dm ³
4099854275982	Karton wysyłkowy 4	576 mm x 278 mm x 370 mm	5292.00 g	59.25 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.