

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Orbis Plate 480MM 45W 830 Click DIM Black and Orange

Orbis Plate | Oprawy sufitowe LED z metalowym pierścieniem

Obszary zastosowań

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



Zalety produktu

- Stylowy i nowoczesny wygląd
- Łatwy montaż i użycie
- Dłuższa trwałość dzięki technologii LED

Cechy produktu

- Stopień ochrony: IP20
- Trwałość: do 30 000 h
- Wersja z możliwością ściemniania: ściemnianie trzypoziomowe przełączane poprzez wielokrotne przełączanie
- Temperatura barwowa: 3000 K (Warm White - ciepłobiała)
- Obudowa z metalu, klosz z PMMA



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

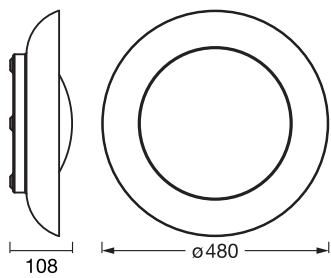
Moc nominalna	45,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	200,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	0,2 A
Prąd rozruchowy, czas T	10000 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	10
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	11
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	18
Współczynnik mocy λ	0,9
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	7 %
Klasa ochrony	II
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2200 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	5280 lm
Skuteczność świetlna	48 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
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	120 °

WYMIARY I WAGA

Średnica	480,00 mm
Wysokość	108,00 mm
Masa produktu	1780,00 g



ORBIS PLATE 480
45W830CLICKDIM

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny Żółty
Kolor obudowy	Czarny Żółty
Materiał	Steel
Materiał osłony	Polystyrene (PS)
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	IP20
Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	3 DIM
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Ze źródłem światła	Tak
Wymienne źródło światła	Nie

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 moduł LED	Niewymienialny

Wypożyczenie / 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.
- 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.
- 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 PLATE 480 45W 830 CLICKDIM
	Informacje prawne	Legal insert Residential luminaires
	Deklaracje zgodności	CE Declaration Orbis Plate
	Deklaracje zgodności UKCA	UKCA Declaration Orbis Plate

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854285936	Składane pudełko 1	192 mm x 582 mm x 583 mm	2594.00 g	65.15 dm ³
4099854285943	Karton wysyłkowy 2	598 mm x 400 mm x 608 mm	6988.00 g	145.43 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.