

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

### Orbis London 280 mm 16W 830 WT

ORBIS LONDON | Oprawy sufitowe LED z plastikowym pierścieniem



#### Obszary zastosowań

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

#### Zalety produktu

- Bardzo jednorodne światło
- Eleganckie wzornictwo

#### Cechy produktu

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



## DANE TECHNICZNE

## DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	16,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	125,000 mA
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	68
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	92
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 110 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	Electronic control gear (ECG)

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1050 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	2000 lm
Skuteczność świetlna	65 lm/W
Temperatura barwowa	3000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	120 °

## WYMIARY I WAGA

Średnica	280,00 mm
Wysokość	70,00 mm
Masa produktu	400,00 g

ORBIS LONDON 280MM 16W 830  
WT

## MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Metal
Materiał osłony	Plastic
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, 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	50000 h <sup>1)</sup>
Liczba cykli włączeniowych	25000

<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

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zabezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie





## 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
	Informacje prawne	Safety insert G11219601
	Deklaracje zgodności	ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN
	Deklaracje zgodności UKCA	ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854448379	Składane pudełko 1	300 mm x 85 mm x 300 mm	723.00 g	7.65 dm <sup>3</sup>
4099854448386	Karton wysyłkowy 6	470 mm x 320 mm x 320 mm	4196.00 g	48.13 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.