

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SMART+ Wifi Orbis Circle White 460mm RGB + TW

Smart+ Orbis Ceiling | Inteligentna sufitowa oprawa dekoracyjna z oświetleniem głównym i bocznym TW RGB i możliwością ściemniania



Obszary zastosowań

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

Zalety produktu

- Łatwa i szybka instalacja
- Tunable White i RGB
- Oświetlenie główne i oświetlenie boczne

Cechy produktu

- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)
- Możliwość sterowania za pomocą głosu: Asystent Google lub Amazon Alexa
- Ściemnialne
- Protokół sieciowy: WiFi
- Regulacja temperatury barwowej światła za pomocą pilota w zakresie Tunable White: 2700...6500 K



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	28,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	127,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	2,8 A
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	900 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	2400 lm
Skuteczność świetlna	30 lm/W
Temperatura barwowa	3000...6500 K
Referencyjne ustawienie kontroli źródła światła (Kelwiny)	3000 K ¹⁾
Barwa światła (oznaczenie)	Przestrajalne Białe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	110 °

1) Wykonanie resetu przywróci wartości domyślne ustawione przez producenta

WYMIARY I WAGA

Średnica	460,00 mm
Wysokość	95,00 mm
Masa produktu	1460,00 g

SMART WIFI ORBIS CIRCLE460
RGBTW

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
Typ połączeń	Zacisk śrubowy
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Tak
Type of dimming [GMS]	WiFi
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit
Obszar zastosowania	Indoor
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

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

OŚWIETLENIE AWARYJNE

Rodzaj testu pracy awaryjnej	Brak
Zintegrowany wyłącznik testowy	Nie

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie

INFORMACJE DODATKOWE

Liczba źródeł światła	2
-----------------------	---

Wypożażenie / Akcesoria

- Wspornik montażowy w zestawie
- Śruby i kołki montażowe dostarczone w zestawie
- Sterowanie za pomocą aplikacji lub głosu wymaga kompatybilnego systemu sterowania domem inteligentnym
- Do sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ wymagany jest smartfon lub tablet (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)

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	SMART WIFI ORBIS CIRCLE460 RGBTW
	Informacje prawne	Legal insert Residential luminaires
	Deklaracje zgodności	EC declaration_ORBIS RGBTW LUM
	Deklaracje zgodności UKCA	SMART WIFI ORBIS

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075573871	Składane pudełko 1	540 mm x 116 mm x 540 mm	2220.00 g	33.83 dm ³
4058075573888	Karton wysyłkowy 3	557 mm x 366 mm x 557 mm	8051.00 g	113.55 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.

Odnośniki / linki

- Więcej informacji i często zadawane pytania (FAQ) można znaleźć na stronie www.ledvance.com/consumer/smart/faq

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.