

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SMART+ Wifi Orbis Magnet Black 450x450mm TW

Magnet | Inteligentna dekoracyjna oprawa sufitowa z technologią Wi-Fi TW i możliwością ściemniania

Obszary zastosowań

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



Zalety produktu

- Łatwa i szybka instalacja
- Zamknięcie magnetyczne
- Śruby są niewidoczne

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
- Regulacja temperatury barwowej światła za pomocą Tunable White: 3000...6500 K
- Ściemnialne
- Protokół sieciowy: WiFi



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	42,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	180,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	1.65 A
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochronności	I
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	2500 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	4400 lm
Skuteczność świetlna	100 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

Długość	450,00 mm
Szerokość	450,00 mm
Wysokość	86,00 mm
Masa produktu	2030,00 g

SMART WIFI ORBISMAGNET
450X450TW

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Steel
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
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Wypożyczenie / 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 MAGNET
	Informacje prawne	Legal insert Residential luminaires
	Deklaracje zgodności	EC declaration_Ceiling LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075572751	Składane pudełko 1	502 mm x 112 mm x 502 mm	2690.00 g	28.22 dm ³
4058075572768	Karton wysyłkowy 4	518 mm x 462 mm x 520 mm	12441.00 g	124.44 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.