

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART+ Wifi Orbis Backlight White 350mm TW

Smart+ Orbis Ceiling | Chytrý dekorativní strop s hlavním a podsvícením TW RGB a stmívatelným



Oblasti použití

- Použití uvnitř
- Kuchyně, obývací pokoje, dětské pokoje nebo domácí pracovny

Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace
- Hlavní světlo a zadní světlo
- Obě světla jsou nezávislá
- TW a RGB

Vlastnosti výrobku

- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Stmívatelné
- Síťový protokol: WIFI
- Možnost ovládání pomocí aplikace SMART+ (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	28,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	127,000 mA
Náběhový proud	3.8 A
Účinník λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	External LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	1400 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	2400 lm
Světelná účinnost	50 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000...6500 K
Barva světla (označení)	RGBTW
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	350,00 mm
Výška	90,00 mm
Váha výrobku	1800,00 g

SMART WIFI ORBIS RD BL 350
RGBTW

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Steel
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Šroubová svorka
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	WiFi
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	Indoor
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	15000

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Integrovaný testovací spínač	Ne
------------------------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel	2
----------------	---

Výbava / příslušenství

- Včetně upevňovacích držáků
- Včetně montážních šroubů a spojovacích kolíků
- Pro ovládání pomocí aplikace nebo pro hlasové ovládání je zapotřebí kompatibilní systém Smart Home.
- Pro ovládání prostřednictvím aplikace SMART+ je vyžadován chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Výrobek v třídě ochrany I. Všechny elektricky vodivé, kovové části pouzdra, které mohou během provozu nebo údržby v případě poruchy absorbovat napětí, musí být trvale připojeny k ochrannému zemnicímu vodiči.
- Zkontrolujte vhodnost stěn a stropů. Pokud si nejste jisti, vyhledejte odbornou radu.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	SMART WIFI ORBIS SQ RD BL 350 RGBTW
	Právní informace	Legal insert Residential luminaires
	Prohlášení o shodě	EC declaration_ORBIS RGBTW LUM
	Prohlášení o shodě UKCA	SMART WIFI ORBIS
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075574397	Folding box 1	402 mm x 122 mm x 402 mm	2110.00 g	19.72 dm ³
4058075574403	Shipping box 4	500 mm x 418 mm x 420 mm	9780.00 g	87.78 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

Reference / Odkazy

- Další informace a často kladené otázky (FAQ) najdete na www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.