

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART+ ORBIS Ultra Slim Backlight Black

235mm RGB + 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	19,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	70,000 mA
Náběhový proud	15 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	300 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	15
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	24
Účinník λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 30 %
Třída ochrany	II
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

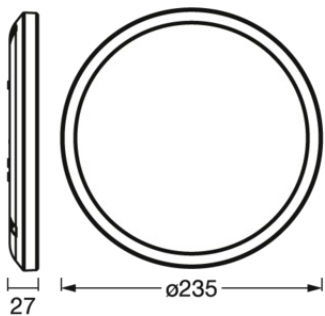
Světelný tok	1070 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	1790 lm
Světelná účinnost	56 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700...6500 K
Referenční nastavení obsaženého zdroje světla (Kelvin)	2700 K ¹⁾
Barva světla (označení)	Laditelná bílá / RGB
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdc _m
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	110 °
UGR longitudinal	< 25

1) Provedením resetu se obnoví výchozí hodnoty nastavené výrobcem

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	235,00 mm
Výška	27,00 mm

Váha výrobku	460,00 g
--------------	----------



SMART ORBIS UL SLIM

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý
Výrobní materiál	Plastic
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Typ zapojení	Svorkovnice, 2pinová
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	WiFi
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

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

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

Bezpečné při zasažení míčem	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Produktová poznámka	Resetujte na výchozí nastavení tím, že produkt na tři sekundy zapnete, poté na tři sekundy vypnete a tento postup pětikrát zopakujete.
---------------------	--

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	ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT
	Podrobný průvodce instalací	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
	Prohlášení o shodě	SMART ORBIS UL SLIM BL RGBTW
	Prohlášení o shodě UKCA	SMART ORBIS UL SLIM BL
	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
4058075752788	Folding box 1	52 mm x 241 mm x 263 mm	547.00 g	3.30 dm³

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075752795	Shipping box 5	275 mm x 252 mm x 279 mm	3175.00 g	19.33 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/consumer/smart/faq

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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