

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Smart+ Wifi Orbis ZEST RGB 500mm Black

Smart+ Orbis Ceiling ZEST MAGIC RGB | Chytrý dekorativní strop s hlavním a bočním světlem TW RGB a stmívatelným



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Laditelná bílá a MAGIC RGB
- Ovladatelné pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)
- Možnost hlasového ovládání: Google Assistant nebo Amazon Alexa
- Nastavitelná teplota chromatičnosti pomocí laditelné bílé: 2700...6500 K
- Stmívatelné
- Síťový protokol: WIFI



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	38,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	220,000 mA
Náběhový proud	8.95 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	350 µs
Max. počet svítidel na jistič B16	7
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	5
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	8
Účinník λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Electronic control gear (ECG)

Fotometrická data

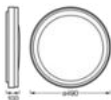
Světelný tok	1050 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	3800 lm
Světelná účinnost	33 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700...6500 K
Referenční nastavení obsaženého zdroje světla (Kelvin)	2700 K ¹⁾
Barva světla (označení)	RGBTW
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdc _m
Měřená veličina blikání (Pst LM)	< 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	< 0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °

1) Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	490,00 mm
Výška	100,00 mm

Váha výrobku	2400,00 g
--------------	-----------



SMART WIFI ORBIS MAGIC
500MM RGBTW ICT

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý
Výrobní materiál	Steel
Výrobní materiál obalu	Poly methyl methacrylate (PMMA) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Svorka, 3pólová (L, N, PE)
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Počet spínacích cyklů	25000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

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.
Počet svítidel	empty

Výbava / příslušenství

– Pro ovládání pomocí aplikace LEDVANCE SMART+ je zapotřebí chytrý telefon nebo tablet (minimálně Android 8.0 nebo iOS 14.0)

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		document_name
	User instruction	UI SMART+ ORBIS ZEST
	Installation guide	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration Smart Wifi Orbis Zest
	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration Smart Wifi Orbis Zest

Soubory fotometrických a světelných návrhů		document_name
	Spectral power distribution	SPECTRAL POWER DISTRIBUTION 500RGBTW-29.5W-2700K

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854090288	Folding box 1	105 mm x 510 mm x 510 mm	3001.00 g	27.31 dm³
4099854090295	Shipping box 4	529 mm x 439 mm x 538 mm	13391.00 g	124.94 dm³

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.