

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Orbis Sparkle Click-DIM 400mm 24W

ORBIS® Sparkle | Stropní LED svítidla s třpytícím efektem



Oblasti použití

- Pouze pro použití v interiérech
- Dekorativní domácí osvětlení
- Upevnění na strop a stěnu

Výhody výrobku

- Velmi homogenní světlo
- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Stropní svítidlo s pokročilou LED technologií
- Kruhový rozptyl světla



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

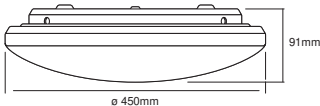
Jmenovitý výkon	24,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	122 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	100
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	62
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	100
Účinník λ	> 0,5
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	2000 lm
Světelná účinnost	83 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	400 mm
Šířka	400 mm
Výška	91,00 mm
Váha výrobku	700,00 g



PG Orbis Sparkle 450mm MiPRC

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Aluminum
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...+70 °C
Typ zapojení	Svorkovnice, 3pinová
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	PIR STEP
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFIKACE A NORMY

Omezená teplota povrchu	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Výbava / příslušenství

- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení
- Baterie potřebné pro dálkové ovládání: 2xAAA (nejsou součástí balení)

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

- Upozornění týkající se baterií: Uchovávejte mimo dosah dětí. Polknutí může způsobit poleptání, perforaci měkkých tkání a úmrtí. K těžkému poleptání může dojít do 2 hodin po požití. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Pokud nelze prostor pro baterie (v příslušných případech) bezpečně uzavřít, vyřadte výrobek z provozu a uchovávejte ho mimo dosah dětí. Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spolknutí baterií nebo jejich vložení do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Podmínky: Maximální okolní teplota: +35 °C. Při výměně baterií použijte správný typ, aby nedošlo k narušení ochrany (například v případě některých typů lithiových baterií). Nadmořská výška za provozu: 2 000 m. Nevhazujte baterie do ohně a nekládejte je do horké trouby. Zabraňte mechanickému poškození nebo rozřezání baterie – mohlo by to způsobit výbuch.
- Zkontrolujte vhodnost stěn a stropů. Pokud si nejste jisti, vyhledejte odbornou radu.
- 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.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	ORBIS SPARKLE CLICK-CCT + DIM
	Právní informace	Safety insert G11219601
	Prohlášení o shodě	ORBIS SPARKLE
	Prohlášení o shodě UKCA	Fixed LUM

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854450204	Folding box 1	131 mm x 541 mm x 543 mm	1200.00 g	38.48 dm³
4099854450211	Shipping box 6	526 mm x 451 mm x 469 mm	7200.00 g	111.26 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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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