

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Orbis Click-CCT 410mm 24W

ORBIS® CCT / DIM | LED svítidlo s funkcí CCT prostřednictvím nástěnného spínače nebo dálkového ovladače s CCT a stmíváním



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
- Provedení Remote-CCT: teplota chromatičnosti, stmívání, časovač, paměť a noční režim prostřednictvím dálkového ovladače
- Provedení Click-CCT: teplota chromatičnosti nastavitelná ve třech krocích opakovaným zapínáním



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	24,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	105 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	54
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	54
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	86
Účinník λ	> 0,90
Třída ochrany	I
Provozování	External LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	1800 lm
Světelná účinnost	75 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700 K / 4000 K / 6500 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá / Studená bílá / Studené denní světlo
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	410 mm
Výška	80,00 mm
Váha výrobku	860,00 g

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	Svorka, 3pólová (L, N, PE)
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	12500

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

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.
- 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.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	ORBIS CCT
	Právní informace	Safety insert G11219601
	Prohlášení o shodě	ORBIS 410MM 24W 827-865 CLICK-CCT LEDV

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854446917	Folding box 1	453 mm x 103 mm x 453 mm	1147.00 g	21.14 dm ³
4099854446924	Shipping box 5	532 mm x 472 mm x 459 mm	7447.00 g	115.26 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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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