

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Orbis Plate 310MM 19W 830 Click DIM Black and Green

Orbis Plate | LED stropní svítidla s kovovým kroužkem



Oblasti použití

- Vnitřní
- Obývací prostory (obývací pokoje, jídelny, ložnice atd.)

Výhody výrobku

- Stylový a moderní design
- Snadná instalace a použití
- Dlouhá životnost díky technologii LED

Vlastnosti výrobku

- Stupeň krytí: IP20
- Životnost: až 30 000 h
- Verze Click-DIM: stmívatelné ve třech krocích opakovaným zapínáním
- Teplota chromatičnosti: 3 000 K (teplá bílá)
- Kovové pouzdro, kryt z PMMA



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

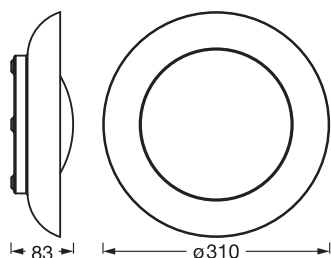
Jmenovitý výkon	19,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	140,000 mA
Doba náběhového proudu T _{h50}	10000 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	18
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	19
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	30
Účinník λ	0,50
Celkové harmonické zkreslení	70 %
Třída ochrany	II
Provozování	External LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	1000 lm
Světelná účinnost	52 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	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	310,00 mm
Výška	83,00 mm
Váha výrobku	730,00 g



ORBIS PLATE 310
19W830CLICKDIM

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černá Zelená
Barva těla svítidla	Černá Zelená
Výrobní materiál	Steel
Výrobní materiál obalu	Polystyrene (PS)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Svorka, 2-pólová (L, N)
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	3 DIM
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor
Se světelným zdrojem	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	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
-------------------------	----

Bezpečné při zasažení míčem	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Výbava / příslušenství

- Včetně montážních šroubů a spojovacích kolíků

Bezpečnostní informace

- Během instalace, údržby a snímání krytu musí být svítidlo odpojené od zdroje napájení
- 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.
- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	ORBIS PLATE
	Právní informace	Safety insert G11219301
	Prohlášení o shodě	CE Declaration Orbis Plate
	Prohlášení o shodě UKCA	UKCA Declaration Orbis Plate

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854449864	Folding box 1	157 mm x 392 mm x 393 mm	1673.00 g	24.19 dm ³
4099854449871	Shipping box 3	487 mm x 408 mm x 418 mm	5020.00 g	83.05 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.

