

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Ceiling Fan Compact 480 49W White

Ceiling Fan Compact | Kompaktní LED stropní ventilátor nabízející kombinaci osvětlení a ventilace



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Průtok vzduchu vhodný pro plochu 13–20 m²
- Nastavení teploty chromatičnosti podle denní doby a účelu použití (stolování, odpočinek, společenské akce...)
- Nastavení světelného výkonu od 0 do 100 % pro osobní pohodlí
- Tichý provoz během fáze spánku (nízká hlučnost při nízké rychlosti)
- Estetický vzhled stropního svítidla
- Letní/zimní režim

Vlastnosti výrobku

- Průtok vzduchu: max. 1 900 m³/h
- Rychlostní stupně: 1–6 úrovní
- Časovač: 2 h / 4 h
- Ovládací jednotka: dálkové ovládání
- Typ motoru: DC
- Nastavitelná teplota chromatičnosti pomocí laditelné bílé: 2700...6500 K
- Světelný tok: 3 000 lm
- Strmívatelné
- Stupeň krytí: IP20

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	49,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	230,000 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	36
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	22
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	36
Účinník λ	≥ 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	II
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

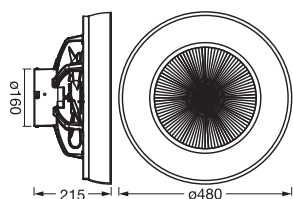
Světelný tok	1100 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	3000 lm
Světelná účinnost	40 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700...6500 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá / Studené denní světlo
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	120 °

UV dezinfekce vzduchu

Vhodné do prostoru místnosti až do	20 m²
------------------------------------	-------

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	480,00 mm
Výška	215,00 mm
Váha výrobku	2700,00 g



CEILING FAN ENCAPSULATE 470
48W WT

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Polypropylen (PP)
Výrobní materiál obalu	Polypropylen (PP)
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	Svorka, 2-pólová (L, N)
Druh ochrany	IP20
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Surface
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)

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Typ zkoušky nouzového provozu	Žádné
-------------------------------	-------

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	Dostupné od června 2025
---------------------	-------------------------

Výbava / příslušenství

- Včetně montážních šroubů a spojovacích kolíků
- Bezpečnostní lanko

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

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	CEILING FAN ENCAPSULATE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854497971	Folding box 1	263 mm x 533 mm x 536 mm	3506.00 g	75.14 dm ³
4099854497988	Shipping box 1	552 mm x 280 mm x 560 mm	4629.00 g	86.55 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.