

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Orbis Iris 2 Layer 215mm 24W 830 White

Orbis Iris 2 Layer | Stropní LED svítidla s plastovým kroužkem



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Dlouhá životnost díky technologii LED
- Vynikající poměr cena / výkon

Vlastnosti výrobku

- Stropní svítidlo s pokročilou LED technologií
- Teplota chromatičnosti: 3 000 K
- Životnost: až 30 000 h
- Moderní design



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

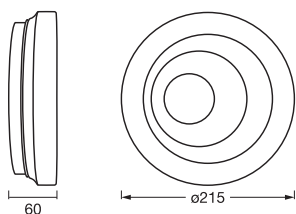
Jmenovitý výkon	24,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	220,000 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	43
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	45
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	72
Účinník λ	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	68.9 %
Třída ochrany	I
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

Světelný tok	1000 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	2600
Světelná účinnost	42 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
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 bezpečnosti EN62778	RG0

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	215,00 mm
Výška	60,00 mm
Váha výrobku	250,00 g



ORBIS IRIS 2LAYER 215MM 24W
830 WT

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Steel
Výrobní materiál obalu	Polymethylmethacrylate (PMMA)
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, 3pólová (L, N, PE)
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Montážní délka	215 mm
Montážní průměr	215 mm
Se světelným zdrojem	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
-------------------------------------	-----------------------

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

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.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- 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 Iris Layers White
	Právní informace	Legal insert G11222437
	Právní informace	Safety insert G11219601
	Prohlášení o shodě	CE Declaration Orbis Iris
	Prohlášení o shodě UKCA	UKCA Declaration Orbis Iris

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854598272	Folding box 1	68 mm x 238 mm x 238 mm	393.00 g	3.85 dm ³
4099854598289	Shipping box 8	540 mm x 255 mm x 255 mm	3804.00 g	35.11 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.