

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Orbis Tube Frost Glass 40CM Click CCT DIM IP44 Black

Orbis Tube Frost Glass | Zrcadlové/nástěnné svítidlo se dvěma nastavitelnými teplotami barev a funkcí stmívání



Oblasti použití

- Vnitřní
- Koupelny (IP44)

Výhody výrobku

- Snadná instalace a použití
- Vysoce univerzální díky volitelnému CCT
- Dlouhá životnost díky technologii LED

Vlastnosti výrobku

- Třída ochrany: IP44
- Životnost: až 30 000 h
- Teplota chromatičnosti: 3 000 K (teplá bílá) nebo 4 000 K (neutrální bílá)
- Difuzor z matného skla
- Plynulé stmívání prostřednictvím dotykového ovládání
- Materiál pouzdra: hliník
- Polykarbonátový (PC) difuzor



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	9,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	70,000 mA
Náběhový proud	0,07 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	192 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	52
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	44
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	71
Účinník λ	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	< 150 %
Třída ochrany	II
Provozování	External LED driver

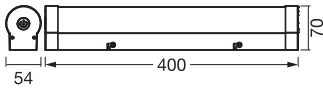
Fotometrická data

Světelný tok	820 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	1000 lm
Světelná účinnost	91 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 ... 4000 K
Referenční nastavení obsaženého zdroje světla (Kelvin)	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá / Studená 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 bezpečnos EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	400,00 mm
Šířka	70,00 mm
Výška	54,00 mm

Váha výrobku	370,00 g
--------------	----------



ORBIS TUBE 40CM
CLICKCCTDIMIP44

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý
Výrobní materiál	Akrylonitril butadien styren/Polykarbonát (PC)/Hliník
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
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	IP44
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna
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	10000

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

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	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.
- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	
	Právní informace	Legal insert Residential luminaires
	Prohlášení o shodě	ORBIS MIRROR ORBIS TUBE ORBIS DISC
	Prohlášení o shodě UKCA	ORBIS MIRROR ORBIS TUBE ORBIS DISC

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854279331	Folding box 1	97 mm x 422 mm x 83 mm	458.00 g	3.40 dm³
4099854279348	Shipping box 4	440 mm x 212 mm x 191 mm	2247.00 g	17.82 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.