

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Orbis Disc 30X30CM 22W Click CCT IP44

Wood Decor

Orbis Disc | Svítidla se dvěma nastavitelnými teplotami barev pomocí nástěnného vypínače a třídou ochrany IP44



Oblasti použití

- Vnitřní
- Obývací prostory (obývací pokoje, jídelny, ložnice atd.)
- Koupelny (IP44)

Výhody výrobku

- Snadná instalace a použití
- 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)
- Verze Click-CCT: teplota barev nastavitelná ve dvou krocích opakovaným přepínáním
- Dostupný ve čtvercovém a obdélníkovém provedení
- Materiál pouzdra: hliník
- Polykarbonátový (PC) difuzor



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

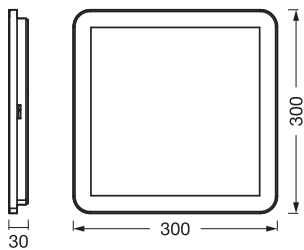
Jmenovitý výkon	22,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	116,000 mA
Doba náběhového proudu T _{h50}	566 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	16
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	17
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	28
Účinník λ	> 0,7
Celkové harmonické zkreslení	< 80 %
Třída ochrany	II
Provozování	External LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	1800 lm
Světelná účinnost	81 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 ... 4000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá / Studená bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	6 sdc _m
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	300,00 mm
Šířka	300,00 mm
Výška	30,00 mm
Váha výrobku	910,00 g



ORBIS DISC 30X30 22W
CLICKCCTIP44

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Dřevěný dekor
Barva těla svítidla	Dřevěný dekor
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
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	Ne
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	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

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.
- 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 DISC 30x30
	Právní informace	Safety insert G11219301
	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
4099854447624	Folding box 1	37 mm x 317 mm x 318 mm	1200.00 g	3.73 dm ³
4099854447631	Shipping box 4	335 mm x 335 mm x 175 mm	4800.00 g	19.64 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.