

DATOVÝ LIST PRODUKTU

CEILING ROUND 210 12W 830 IP44

CEILING ROUND IP44 | Stropní svítidla se stupněm krytí IP44



Oblasti použití

- Všeobecné osvětlení
- Veřejné prostory
- Schodiště
- Chodby
- Koupelny
- Suterén

Výhody výrobku

- Velmi homogenní světlo
- Snadná instalace
- Dvouletá záruka

Vlastnosti výrobku

- Třída ochrany: IP44
- Nástěnné a stropní svítidlo

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	12,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	95,000 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	89
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	112
Účinník λ	> 0,70
Celkové harmonické zkreslení	< 130 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	900 lm
Světelná účinnost	75 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	120 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	210,00 mm
Výška	62,00 mm
Váha výrobku	253,00 g

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Steel
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	Kabel, 2-pólový
Druh ochrany	IP44
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Indoor
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
-------------------------------------	-----------------------

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
Vyměnitelný LED modul	Koncový zákazník

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854105777	Folding box 1	70 mm x 217 mm x 222 mm	369.00 g	3.37 dm³
4099854105784	Shipping box 10	455 mm x 367 mm x 252 mm	4431.00 g	42.08 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.