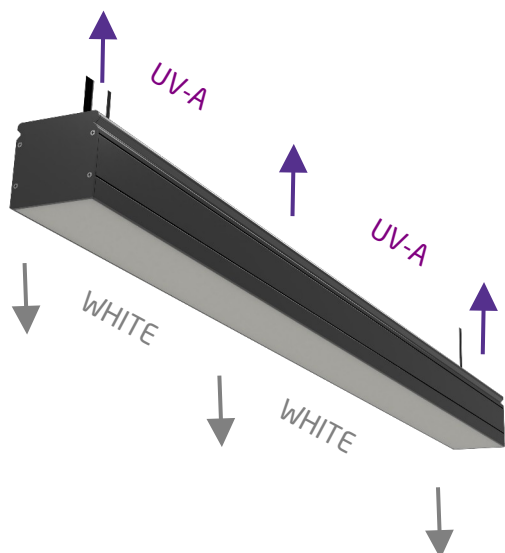


UVA PRECILINEAR DIR/INDIR pro aktivaci nano nátěru firmy FN-NANO



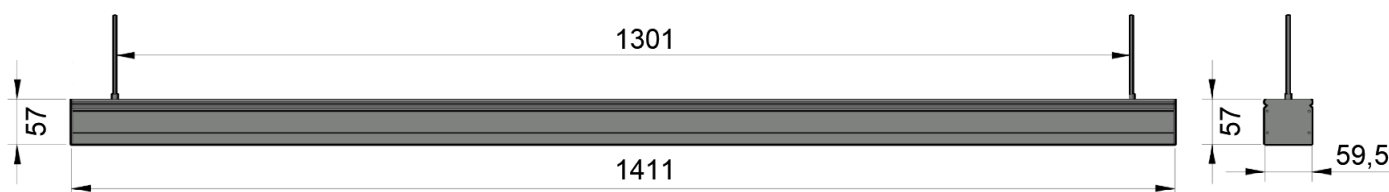
Moderní a profesionální závěsné svítidlo, které disponuje silným zdrojem bílého světla a speciálního UV-A záření o vlnové délce 365nm pro ozáření stropu a aktivaci fotokatalytické nano-technologie od FN-NANO. Silný zdroj UV-A záření je umístěn v horní části svítidla pod takovým úhlem, aby UV-A záření pokrylo co největší plochu stropní části místnosti a svítidlo tak přineslo co největší efektivitu při aktivaci nátěru FN-NANO. Pro standardní osvětlení místnosti si můžete vybrat hned z několika variant teploty bílého světla s vysokým CRI - podáním věrnosti barev. Pomocí DALI protokolu můžete individuálně nastavit intenzitu bílého světla a ovládat všechna připojená svítidla. Díky těmto vlastnostem se svítidlo UVA PRECILINEAR skvěle hodí do kanceláří, obchodů, nemocnic, společenských místností, letištních hal, čekáren, ale také do domácího prostředí. Design byl navržen tak, aby svítidlo nebylo nadměrně teplotně zatíženo - toto pak pozitivně ovlivňuje dlouhodobou životnost svítidla jako celku. Pro speciální nátěry od firmy FN-NANO potřebujete profesionální osvětlení.



SPECIFIKACE PRODUKTU

- VSTUPNÍ NAPĚTÍ: 230V 50Hz
- PŘÍKON: UP - UV-A - 50W / DOWN - BÍLÉ - 35W / CELKEM - 85W
- ŽIVOTNOST: UP - UV-A >30 000h / DOWN - BÍLÉ >100 000h
- TYP LED ČIPU: UP - UV-A - 365nm vysoce výkonné LED čipy / DOWN - BÍLÉ - Tridonic PCB
- VARIANTY LED ČIPŮ: 2700K, 3000K, 4000K, 5000, a další dle požadavků zákazníka
- HMOTNOST: 3,8 kg
- PROVOZNÍ TEPLOTA: od -20°C do +45°C
- PROSTŘEDÍ: INTERIÉR IP 44
- BAREVNÉ PROVEDENÍ: Hliníkové tělo - Elox (přírodní); RAL - dle přání zákazníka
- POUŽITÉ MATERIÁLY: Extrudované hliníkové tělo, PC difuzor, tvrzené (kalené) sklo, speciální kabel odolný vůči záření
- MOŽNOSTI OVLÁDÁNÍ: ON/OFF, DALI

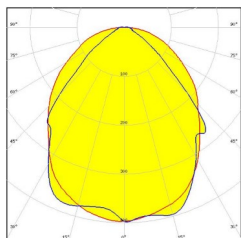
ROZMĚRY



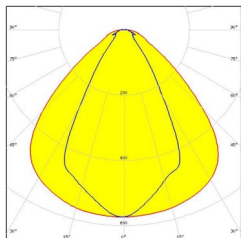
UVA PRECILINEAR DIR/INDIR pro aktivaci nano nátěru firmy FN-NANO

OPTICKÉ VLASTNOSTI (POUZE PRO DOWN – BÍLÉ SVĚTLO)

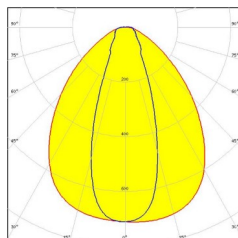
■ 90° + 90° wide



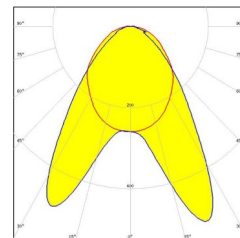
■ 60° + 90°



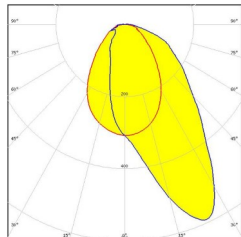
■ 35° + 70° oval



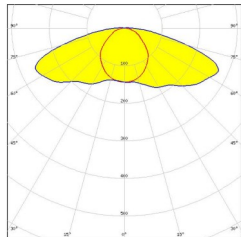
■ Double asymmetric



■ Asymmetric beam for wall-washing



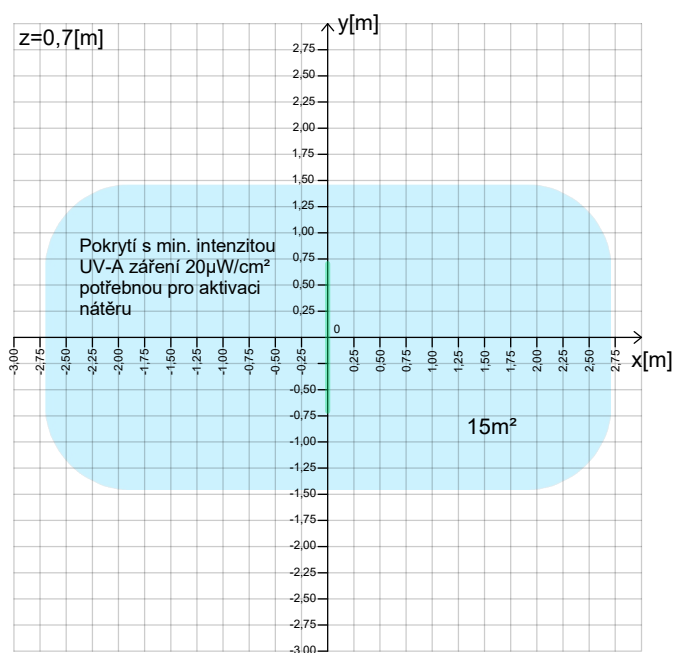
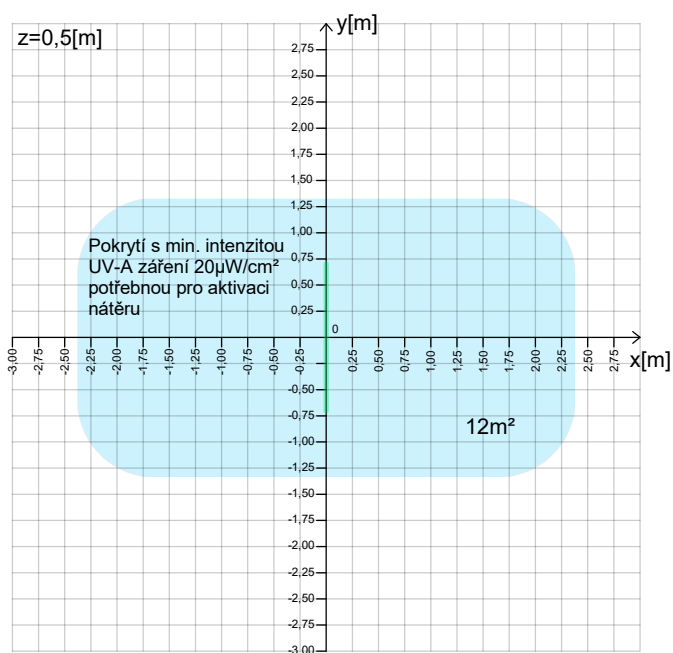
■ Asymmetric beam for uplighting



DIAGRAMY POKRYTÍ STROPU UV-A SLOŽKOU V ZÁVISLOSTI NA VZDÁLENOSTI OD STROPNÍ KONSTRUKCE

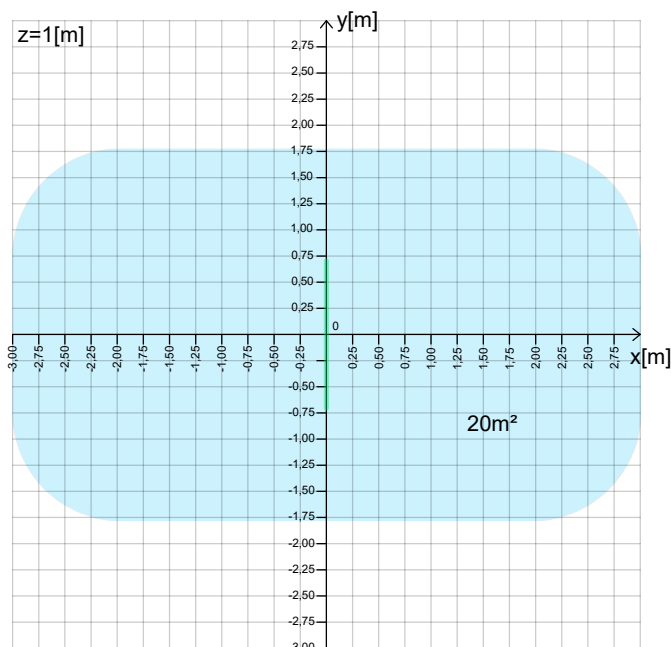
■ 50 cm - vzdálenost od stropu (zavěšení)

■ 70 cm - vzdálenost od stropu (zavěšení)

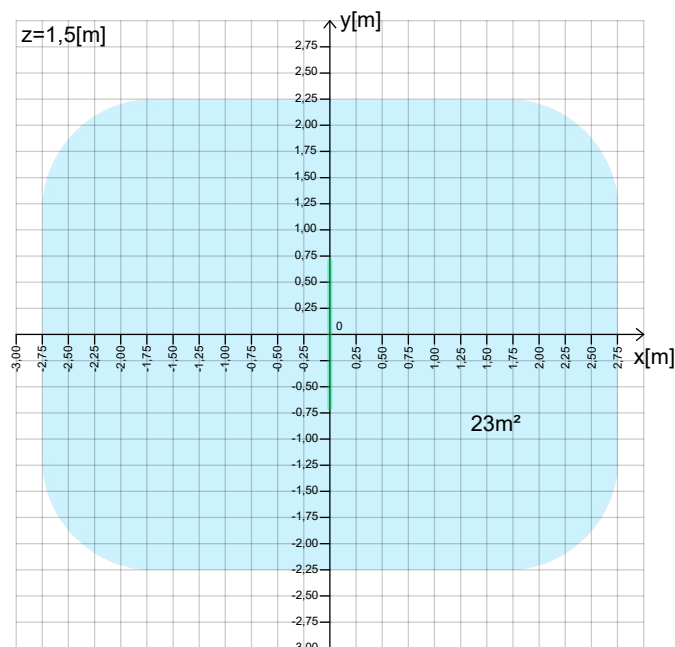


UVA PRECILINEAR DIR/INDIR pro aktivaci nano nátěru firmy FN-NANO

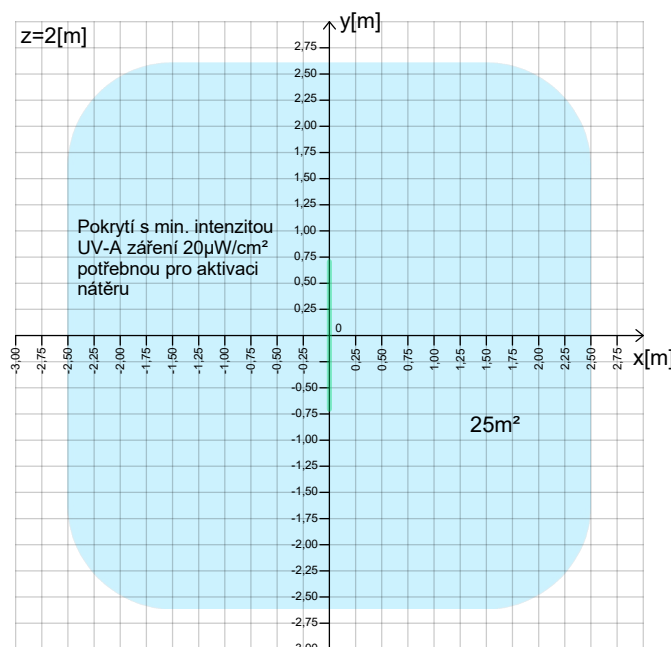
■ 100 cm - vzdálenost od stropu (zavěšení)



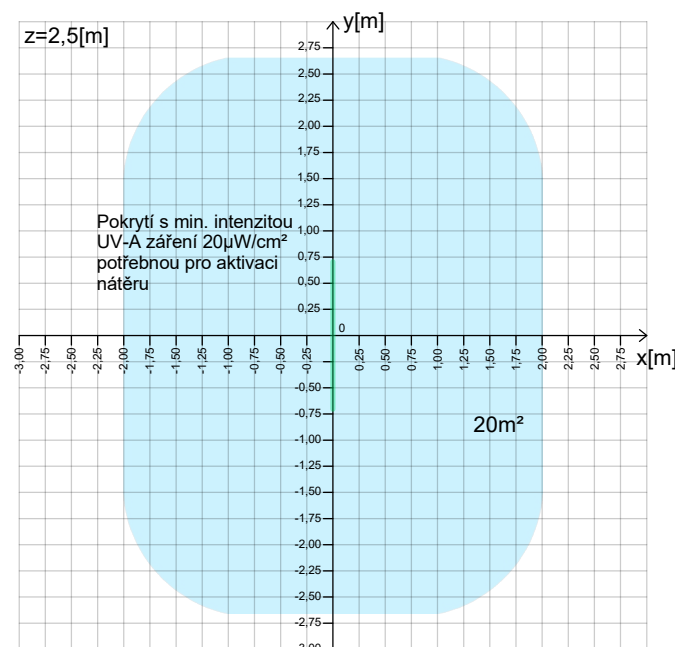
■ 150 cm - vzdálenost od stropu (zavěšení)



■ 200 cm - vzdálenost od stropu (zavěšení)



■ 250 cm - vzdálenost od stropu (zavěšení)



PŘIPOJENÍ

■ Připojení bude specifikováno dle projektu. Instalace musí být provedena kvalifikovaným pracovníkem s platným oprávněním.